

# قضايا معاصرة فى التنمية الاقتصادية



دكتورة

عبير شعبان عبده

مدرس الاقتصاد

كلية التجارة - جامعة الاسكندرية

دكتورة

سحر عبد الرؤوف سليم

مدرس الاقتصاد

كلية التجارة - جامعة الاسكندرية



٠٠٢٠١٠٠٣٧٨٨٢٢











# قضايا معاصرة في التنمية الاقتصادية

الدكتورة

عبير شعبان عبده

مدرس الاقتصاد

كلية التجارة - جامعة الإسكندرية

الدكتورة

سحر عبد الرؤوف سليم

مدرس الاقتصاد

كلية التجارة - جامعة الإسكندرية

الطبعة الأولى

2014م

الناشر

مكتبة الوفاء القانونية

محمول: 00201003738822 الإسكندرية



رقم الإيداع : 2013/16838

الترقيم الدولي : 7-76-6441-977-978



## مقدمة

يتناول هذا الكتاب بعض القضايا المعاصرة في التنمية الاقتصادية مع الإشارة الى أوضاع الاقتصاد المصري في الفترة الأخيرة. فيقدم الفصل الاول الملامح الرئيسية لظاهرة التخلف من حيث المفهوم ومن حيث الخصائص الاقتصادية والاجتماعية للدول المتخلفة.

ويتناول الفصل الثاني قضيتي الفقر وعدم العدالة في توزيع الدخل. حيث يستعرض الفصل تعريف الفقر وأنواعه وعلاقته بالتخلف الاقتصادي، هذا فضلا عن تناول أسباب الاهتمام العالمي بمشكلة الفقر ، وأسباب ظاهرة الفقر، والآثار المترتبة عليها ، والمقاييس المستخدمة لقياس الفقر. ويدرس الفصل أيضا مشكلة التفاوت في توزيع الدخل، والمقاييس المستخدمة لقياس التفاوت في توزيع الدخل، والوسائل المستخدمة لإعادة توزيع الدخل.

ويختص الفصل الثالث بعرض المفاهيم الأساسية للتنمية حيث يتناول المفاهيم المختلفة للتنمية: مفهوم التنمية الاقتصادية ومفهوم التنمية البشرية و مفهوم التنمية المستدامة ، كذلك يستعرض طرق قياس النمو الاقتصادي والتنمية الاقتصادية والتنمية البشرية.

ويتناول الفصل الرابع بالتحليل والدراسة مشكلة البطالة من حيث تعريفها وقياسها وأنواعها المختلفة وأسبابها، هذا فضلا عن عرض وتحليل الآثار المترتبة عليها. ثم يستعرض في نهاية الفصل طبيعة مشكلة البطالة في مصر.

ويدرس الفصل الخامس الجوانب المتعلقة بالموارد البشرية باعتبارها محور أساسي في مجال التنمية. فيتناول الفصل مجالات تنمية الموارد البشرية وتشمل الاستثمار في كل من التعليم والتدريب والصحة ، مع الإشارة الى الأوضاع السائدة في الدول النامية.



ويختص الفصل السادس بقضية تمويل التنمية الاقتصادية، حيث تم عرض وتحليل مصادر التمويل المختلفة سواء المحلية أو الأجنبية. كذلك يتطرق الفصل الى المشاكل المرتبطة بكل مصدر ووسائل تنميته.

وقد قامت الدكتورة سحر عبدالرؤوف سليم بكتابة الفصول من الأول الى الثالث ، وقامت الدكتورة عبير شعبان عبده بكتابة الفصول من الرابع الى السادس. وتم عرض الأفكار الأساسية التي تضمنها هذا الكتاب بأسلوب مبسط قدر الامكان.

وندعو الله سبحانه وتعالى أن يكون ما في هذا الكتاب علما نافعا لأبنائنا من الطلاب والدارسين، وأن يوفقنا الى ما فيه الخير دائما، والله ولي التوفيق.

المؤلفان

الاسكندرية ، فبراير ٢٠١٣



## محتويات الكتاب

| المحتوى                               | رقم الصفحة |
|---------------------------------------|------------|
| . مقدمة                               | ٣          |
| محتويات الكتاب                        | ٥          |
| الفصل الأول :                         | ٧ - ٤٠     |
| التخلف الاقصادى مفهومه وخصائصه        |            |
| الفصل الثانى :                        | ٤١ - ٧٦    |
| مفهوم الفقر ومفهوم سوء توزيع الدخل    |            |
| الفصل الثالث :                        | ٧٧ - ١١٤   |
| المفاهيم المختلفة للتنمية وطرق قياسها |            |
| الفصل الرابع :                        | ١١٥ - ١٤٦  |
| البطالة                               |            |
| الفصل الخامس :                        | ١٤٧ - ١٧٥  |
| تنمية الموارد البشرية                 |            |
| الفصل السادس :                        | ١٧٧ - ٢٠٤  |
| تمويل التنمية الاقتصادية              |            |







## الفصل الاول

### التخلف الاقتصادي مفهومه وخصائصه

١-١ : المقدمة:

يطلق علي الدول المتخلفة لفظ العالم الثالث أو الدول النامية أو الدول المتأخرة ويقصد بها الدول التي يقل متوسط الاستهلاك والرفاهية المادية لسكانها عن البلاد المتقدمة وذلك علي الرغم من إمكان تحسين الأوضاع الاقتصادية فيها بوسائل معروفة وواضحة

ويرى البعض ان مصطلح الدول المتخلفة هو مصطلح غير مقبول علي الاقل انسانيا لان كثير من الدول التي يطلق عليها هذا المصطلح هي من الدول التي لديها تاريخ حضارى مشرف مثل مصر وسوريا والعراق والهند واليمن فجميعها كانت منبع للحضارة في حقبة ماضية من الزمن،

---

\* كتب هذا الفصل د. سحر عبد الرؤوف القفاش.

تم الاستعانة بالمراجع التالية:

- 1-TODARO M.P, SMITH S C., ECONOMIC DEVELOPMENT, 11<sup>TH</sup> EDITION., PEARSON ADDITION WESLEY, N.Y., 2010
- 2- WORLD BANK, WORLD DEVELOPMENT INDICATORS, WASHINGTON D.C., DIFFERENT ISSUES.
- 3- SHARP, ANSELL M., ET AL., ECONOMICS OF SOCIAL ISSUES: SELECTED ISSUES, RICHARD D. I., INC., HOME WOOD, IL., (1996).
- 4- INTERNATIONAL JOURNAL OF SOCIAL ECONOMICS, DIFFERENT ISSUES.
- ٥- سوزان حسن أبو العينين، الفقر في الدول العربية، المجلة العلمية للاقتصاد والتجارة، العدد الرابع، كلية التجارة، جامعة عين شمس، القاهرة، ٢٠٠٤.
- ٦- محمد عبد العزيز عجمية وآخرون، التنمية الاقتصادية المفاهيم والخصائص -الانظريات والاستراتيجيات- المشكلات، مطبعة البحيرة، دمنهور ٢٠٠٨.
- ٧- عبد الخاق فاروق، اقتصاديات الفساد في مصر كيف جرى افساد مصر والمصريين ١٩٧٤-٢٠١٠، الهيئة المصرية العامة للكتاب، مكتبة الاسرة ٢٠١٢.
- ٨- تقرير التنمية البشرية الصادر عن الامم المتحدة لعام ٢٠٠٧، ٢٠٠٨، و٢٠١١.



ولذلك كان هناك رفض من هذه الدول لاستخدام هذا المصطلح الذي تم تغييره الى اصطلاح الدول الأقل تقدماً ثم اصطلاح الدول النامية.

وقد لاقى مصطلح الدول النامية استحسانا من ابناء هذه الدول، الا ان بعض الاقتصاديون يرون ان مصطلح الدول النامية لا يعبر عن طبيعة مشكلة التخلف الاقتصادي وجوهرها والتي تعبر عن حالة الركود الاقتصادي التي غالبا ما تكون مصاحبة للتخلف الاقتصادي. ولاسباب سياسية في الستينات من القرن الماضي تم اطلاق مصطلح العالم الثالث على الدول المتخلفة تمييزا لها عن الكتلتين الرأسمالية بزعامة الولايات المتحدة الأمريكية وحلفائها والاشتراكية وعلى رأسها الاتحاد السوفييتي ويشير هذا المصطلح الى طبيعة التمايز والاختلاف بين هذه الدول وبعضها.

ويلاحظ ان مفهوم التخلف الاقتصادي يحمل في طياته معنى النسبية، فإطلاق صفة التخلف الاقتصادي على دولة معينة يعني بالضرورة أنها متخلفة بالنسبة لدولة أو لدول أخرى تفوقها في التقدم، وتشترك الدول المتخلفة فيما بينها في كثير من الخصائص إلا أنها في الوقت ذاته تختلف فيما بينها اختلافاً كبيراً وذلك فيما تمتلكه من موارد طبيعية، وفي الظروف الاقتصادية لكل منها، وفي كل من التنظيم الاجتماعي والسياسي، الا ان هناك مجموعة من الخصائص الاقتصادية والاجتماعية والسياسية والتكنولوجية التي تتصف بها هذه الدول . وسوف نتناول بالتحليل في هذا الفصل:

● مفهوم التخلف الاقتصادي.

● خصائص التخلف .

● الخصائص الاقتصادية للتخلف

● الخصائص السياسية للتخلف



• الخصائص الاجتماعية للتخلف

١-٢ : مفهوم التخلف الاقتصادي :

ينطوى مفهوم التخلف على الفقر والجهل والمرض وعدم المساواة وعدم المشاركة السياسية وانعدام الثقافة بالإضافة الى الانخفاض فى مستوى المعيشة. ومن ثم فإن توفير نظام سياسي واجتماعي وثقافي رشيد يمكن أن يحقق مستوى اقتصادياً متقدماً. والتنمية الاقتصادية وهي مطلب جميع الدول النامية لا تتم في صورة أحادية حيث أنها عملية إنسانية شاملة تتطلب متغيرات اقتصادية وكذلك عوامل نفسية واجتماعية وسياسية. وبالتالي فإن التركيز على التأثير على المتغيرات الاقتصادية وحدها دون الوضع في الاعتبار الأهمية النسبية لباقي المتغيرات الأخرى الثقافية والاجتماعية والسياسية هو تشويه لحقيقة ومعنى التخلف الاقتصادي.

ومثل معظم المفاهيم المتعلقة بالعلوم الاجتماعية نجد ان التخلف الاقتصادي ليس له تعريف مانع جامع وان كان الاقتصادي سيمون كورننتس يضع ثلاثة تعاريف للتخلف هي:

• أولاً: التخلف يعني الفشل في الإستفادة الكاملة من الانتاج نظراً لتخلف المعرفة الفنية والفشل الناجم عن مقاومة المؤسسات الإجتماعية .

• ثانياً: قد يعني التخلف الفشل في أداء الاقتصاد القومي بالمقارنة بالدول المتقدمة .

• ثالثاً: قد يعني التخلف الفقر الاقتصادي أي الفشل في تحقيق الراحة المادية لمعظم سكان الدولة .



ويعرف أوسكار لانج الاقتصاد المتخلف على انه اقتصاد لا يتوافر لديه رؤوس الاموال اللازمة لاستخدام اليد العاملة المتوفرة على اساس التقنية الحديثة للإنتاج ولا القدرة على استثمار الثروات الطبيعية الموجودة لديه. ويوجد تعريفات اخرى للتخلف الاقتصادي مثل: انخفاض متوسط نصيب الفرد من الدخل القومي عن حد معين و لكن هذا التعريف لا يعتبر دقيقا للحكم علي التخلف فبعض البلاد المتخلفة المصدرة للبترول يرتفع فيها الدخل القومي بدرجة كبيرة .او يعرف بانه انخفاض مستوى الإنتاج مع عدم عدالة في توزيع الدخل بين أفراد المجتمع إضافة إلى ركود النمو الاقتصادي. او يعرفونه على أنه حالة اقتصادية واجتماعية تعوق النمو الاقتصادي وتخلق عقبات في طريق استثمار الموارد الطبيعية استثماراً أمثل واستخدام القوة العاملة المتوفرة استخداماً أكمل بما يكفل تأمين اشباع الحاجات الأساسية لأغلبية السكان.

بينما يعرفه اخرون بانه انخفاض في مستويات الاستهلاك والرخاء مع وجود العوامل الكامنة المؤدية الى التقدم والازدهار. ويفترض هذا التعريف ان التخلف يكمن في ضعف القدرة المادية التي توصل الفرد الى حالة الرخاء، مع وجود عوامل كثيرة في هذه البلدان عن طريق استغلالها يمكن تحقيق حالة من التقدم والازدهار.

وهناك انواع اخرى من التخلف الاقتصادي وهي:

- ١- التخلف الاجتماعي والذي يعنى انتشار النظام الطبقي الجامد وفقدان امكانية الحراك الاجتماعي ، كذلك نجد ان تقدير الفرد يعتمد علي المكانة الموروثة بالاضافة الى انتشار الافكار الخرافية و السلبية .
- ٢- التخلف السياسي ويشير الى عدم وجود فصل بين السلطات في المجتمع و عدم المشاركة السياسية بالاضافة الى غياب الديمقراطية.



### ١-٣ خصائص التخلف الاقتصادي :

هي مجموعة من السمات أو الصفات المشتركة التي توجد في الدول التي تعاني من التخلف الاقتصادي و تميزها عن الدول المتقدمة ، ولا يعنى ذلك ضرورة تواجدها في جميع هذه الدول انما يعنى توافر معظمها بدرجات مختلفة في هذه الدول. وهذه الخصائص تمثل الى حد كبير الصفات التي يجب التخلص منها للقضاء على ظاهرة التخلف الاقتصادي. وتنقسم هذه الخصائص الى خصائص اقتصادية، و خصائص سياسية، و خصائص اجتماعية وفيما يلي عرض لهذه الخصائص.

#### ١-٣-١ : الخصائص الاقتصادية:

١- انخفاض مستويات المعيشة وارتفاع معدلات الفقر: يعاني معظم سكان الدول النامية من انخفاض مستوى المعيشة والذي يمكن قياسه بصورة كمية باستخدام بيانات احصائية عن متوسط نصيب الفرد من الدخل القومي، ومعدل نمو الدخل القومي، وسوء توزيع الدخل القومي، او بصورة نوعية وكيفية عن طريق قياس مستوى التعليم ونسبة الامية ومدى توافر الخدمات الصحية مثل المياه النقية والصرف الصحي وغيرها من المعايير التي تصنف ضمن الخصائص الاجتماعية. وسوف يتم التركيز على الاسلوب الكمي كوسيلة للتعبير عن انخفاض مستوى المعيشة والذي يتمثل في:

أ- انخفاض متوسط نصيب الفرد من الدخل القومي الحقيقي ومعدل نموه : أدى ضعف الجهاز الانتاجي وعدم كفاءته في هذه الدول بالاضافة الى وجود جزء كبير من الثروات غير المستغلة أو التي لم يتم استغلالها الاستغلال الأمثل إلي انخفاض الدخل القومي الحقيقي ومتوسط نصيب الفرد منه . و بالرغم من ان مؤشر الدخل القومي الحقيقي على عدد السكان

يعتبر مقياس مضلل لانه لا يبين مدى التشتت في توزيع الدخل بين فئات وافراد المجتمع ، فالدخل لا يتوزع بالتساوى في المجتمع، بل عادة ما توجد فئة قليلة في المجتمع تستحوذ على نسبة كبيرة من الدخل، وتعيش في مستوى معيشة يحاكي مستوى معيشة الفئات المماثلة لها في الدول المتقدمة اى في حالة كبيرة من البذخ المادى. بينما الغالبية العظمى من السكان تعيش عند او قريب من او دون مستوى الكفاف. ووفقا لبيانات البنك الدولي لعام ٢٠١١ بلغ اجمالى الناتج المحلى الحقيقى فى مصر فى عام ٢٠٠٩ حوالى ١٨٨.٤ مليار دولار وكان فى عام ٢٠٠٠ حوالى ٩٩.٨ مليار دولار، كما بلغ متوسط نصيب الفرد من الدخل المحلى الحقيقى (GDP) حوالى \$ ٢٣٤٠ تقريبا بينما كان ١٥٣٠ دولار فى عام ٢٠٠١ وكان معدل النمو السنوى فى عام ٢٠٠٩ حوالى ٠.٨% بينما كانت قيمته ٩.٢% فى عام ٢٠٠٠ .

ويعتبر متوسط دخل الفرد في مصر متدني بالمقارنة مع مثيله في الدول المتقدمة حيث نجد ان متوسط نصيب الفرد من الدخل المحلى الحقيقى فى عام ٢٠٠٩ فى كل من الولايات المتحدة واليابان والمانيا هو ٤٧.١٤٠ و ٤٢.٩١٥ و ٤٣.٣٣٠ على التوالى وكان معدل النمو فى الدخل لنفس الدول هو -٢.٦ و -٥.٢ و -٤.٧ على التوالى، ففي عام ٢٠٠٩ كانت معدلات النمو سالبة فى معظم الدول المتقدمة بسبب الازمة المالية العالمية. ومشكلة الدول النامية ومنها مصر ليس فقط فى انخفاض متوسط نصيب الفرد من الدخل ولكن ايضا وجود التفاوت الصارخ في توزيع الدخل والذي يشكل عقبة مهمة في سبيل تحقيق التنمية الاقتصادية والانسجام الاجتماعى لانه يؤدي الي تقسيم المجتمع الي طبقتين هما طبقة الاغنياء الاثرياء الذين



ينفقون بشكل كبير على السلع الرفاهية والكمالية وطبقة الفقراء التي تتميز بانخفاض الدخل وانعدام الادخار.

#### ب- ارتفاع معدلات الفقر وسوء توزيع الدخل في المجتمع:

يعتبر زيادة معدلات الفقر من اهم خصائص العالم النامي حيث تشير إحصاءات عام ٢٠١١ إلى أن نصف سكان العالم فقراء حوالي ٤.٥ مليار انسان من ٧.١ مليار هم اجمالي سكان العالم منهم نحو ١.٣ مليار إنسان يعيشون تحت خط الفقر. ومع اتساع الهوة بين الأغنياء والفقراء من ناحية، وتراجع مؤشرات المساعدات والمعونات الموجهة للدول النامية من ناحية أخرى، ستندفع قدرة تلك البلدان مستقبلاً على مجرد توفير الحدود الدنيا لمعيشة شعوبها. وبالرغم من ان ظاهرة الفقر توجد في جميع المجتمعات الا انه تزيد حدتها في الدول النامية. قد كان كثير من الاقتصاديين يعتقدون أن هناك علاقة عكسية بين النمو الاقتصادي والعدالة في توزيع الدخل (فرضية كوزنيتس). أي أن اتساع الهوة بين الأغنياء والفقراء ملازم للزيادة في معدلات النمو، وأن محاولة تحقيق توزيع عادل للدخل يضر بالنمو الاقتصادي. وكان تبرير هذا الاعتقاد يقوم على ثلاثة حجج:

أولاً: إن الثروات الغنية تميل إلى ادخار جزء كبير من دخلها مقارنة بالفئات الفقيرة وذلك لانخفاض ميلها الحدي للاستهلاك. مما يساعد على القيام بعملية التركيم الرأسمالي واستخدام هذه المدخرات في تمويل مشاريع استثمارية تنتجة تؤدي إلى زيادة النمو الاقتصادي الذي يستفيد منه جميع افراد المجتمع وصولاً الى الفئات الفقيرة.

ثانياً: إن اللجوء إلى سياسات توزيعية إرادية من طرف الحكومات يمكن أن يؤدي إلى تقليص الحوافز على النشاط الاقتصادي والاستثمار، مما قد يضرّ بالنمو ويزيد معدلات الفقر.

ثالثاً: إن تكلفة تنفيذ السياسات التوزيعية وإدارتها مرتفعة جداً، مما يحدّ من فعاليتها.

غير أن الدراسات الحديثة تشير إلى عدم صواب هذه العلاقة، وإلى أنه على المدى الطويل، ليس ثمة علاقة تناقضية أو عكسية بين النمو الاقتصادي والعدالة في توزيع الدخل، بل على العكس، إذ إن عدالة التوزيع لمكاسب النمو يمكن أن تكون عامل أساس في دعم هذا النمو. فقد تبين أن ما يميز الدول الصاعدة (خاصة: النمر الاسيوية) التي نجحت في تحقيق مستويات نمو مرتفعة خلال السنوات والعقود القليلة الماضية هو قدرتها على تحقيق عدالة في توزيع الدخل. فكلما ارتفع سوء توزيع الدخل كلما انخفضت امكانية النمو الاقتصادي المستدام. وهناك بعض العوامل التي تبرر ضرورة أن يصاحب النمو الاقتصادي عدالة في التوزيع:

أولاً: عدم الرشد الاقتصادي للطبقات الغنية في كثير من الدول النامية حيث تميل هذه الطبقات إلى الاستهلاك المفرط للسلع والخدمات الباهظة الثمن والمستوردة في غالب الأحيان من الخارج، بالإضافة إلى قيام تلك الطبقات بتحويل جزء كبير من أموالها إلى الخارج، وبالتالي يتسرب جزء من الادخار القومي إلى الخارج بدل من أن يتم استخدامه في استثمار منتج يخلق الوظائف ويساهم في تحسين مستوى الرفاه الاقتصادي للمجتمع. في حين أن استهلاك الشرائح المتوسطة والفقيرة عادة ما يتركز على استهلاك السلع والخدمات المحلية، ما يساهم في دعم النمو الاقتصادي.



ثانياً: عادة ما يؤدي الاختلال الكبير في توزيع الدخل إلى احتجاجات اجتماعية وعدم استقرار أمني، ما يؤثر سلباً في الاستثمار والنمو الاقتصادي. ولا شك في أن سوء توزيع الدخل في الدول العربية قد لعب دوراً أساساً في عدم استقرار النمو، وفي إذكاء موجات الغضب الشعبي وإشعال فتيل الثورات العربية.

## ٢ - ارتفاع معدلات البطالة وانخفاض انتاجية عنصر العمل:

بالرغم من عدم امكانية تحقيق التوظيف الكامل في أي مجتمع مهما بلغت درجة تقدمه، إلا أن الدول النامية عادة ما تعاني من تفشي هذه الظاهرة خاصة خلال العقدين الماضيين بسبب فشل أو ضعف النمو الاقتصادي فيها، فضلاً عن عدم تحسن الإنتاجية الفردية التي ترتب عليها انخفاض الطلب على عنصر العمل وزيادة معدلات البطالة .

أ. ارتفاع معدلات البطالة: والتعريف الشائع للبطالة الذي أوصت به منظمة العمل الدولية ينص على أن " العاطل عن العمل هو ذلك الفرد الذي يكون فوق سن معينة وراغب في العمل و قادر عليه و يبحث عنه عند مستوى الأجر السائد لكنه لا يجده . وهناك اختلاف بين شكل البطالة وأسبابها في كل من الدول المتقدمة والدول النامية

أولاً: البطالة في الدول المتقدمة : فنجد أنها تتميز بأنها بطالة سافرة واضحة وتنقسم إلى عدة أنواع أهمها :

١- البطالة الدورية : وهي التي تحدث في الدول المتقدمة ويرجع سببها إلى طبيعة النشاط الاقتصادي الرأسمالي والذي يتميز بوجود الدورات التجارية. ففي فترات الرواج تنخفض معدلات البطالة والعكس في أوقات الكساد.

٢- البطالة الاحتكاكية: وتتمثل في وجود فترات بطالة يتخللها فترات عمل وهذا النوع من البطالة يحدث عادة نتيجة للتحسينات التكنولوجية في وسائل الإنتاج أو التغيرات في هيكل الطلب أو لأسباب تتعلق بالدراسة والتدريب، وهو ما يدعو أحياناً إلى تغيير وظيفة العامل أو إعادة تدريبه.

٣- البطالة الطبيعية: يقصد بهذه البطالة تواجد نسبة من العاطلين حتى لو كان الاقتصاد في حالة توصف بالتوظيف الكامل. وهي نسبة لا يجب ان تتعدى ٥% من اجمالي قوة العمل في الدولة .

ثانياً: البطالة في الدول النامية: نجد انها تنقسم الى بطالة سافرة وبطالة مقنعة ١- البطالة السافرة وهي تشمل بالاضافة الى الاشكال الموجودة في الدول المتقدمة:

أ- البطالة الهيكلية: وهي أشد واصعب انواع البطالة معالجة وتنتج عن فشل السياسات الاقتصادية والركود الاقتصادي ووجود خلل في أسواق العمل يتمثل في وجود فائض طلب على انواع معينة من الاعمال مع وجود بطالة او فائض عرض في اعمال اخرى، مع عدم امكانية توظيف هؤلاء العمال في الوظائف المتاحة ، فهي مرتبطة بما يطرأ على الهياكل الإنتاجية من تعديل نتيجة إما تطوير طرق الإنتاج ، أو تحديث وسائله أو خفض حجم الأيدي العاملة المستخدمة كأثر لاستخدام الآلية الكاملة في الإنتاج. ويتطلب علاج هذا النوع من البطالة تغيير في هيكل الطلب على اليد العاملة واستهداف مهارات معينة. بالاضافة الى تغيير منظومة التعليم والتدريب لانتاج عمال تتوافر فيهم المهارات المطلوبة في سوق العمل .

ب- البطالة الموسمية: ويرتبط هذا النوع من البطالة بانواع معينة من الأنشطة الاقتصادية مثل: الصيد والزراعة ، ويقصد بها وجود افراد في حالة بطالة في بعض المواسم وينتشر هذا النوع من البطالة في البلاد



الزراعية. وبالرغم من وجود هذا النوع من البطالة في جميع الدول إلا أنه يعتبر مشكلة في الدول النامية بسبب زيادة نسبة المشتغلين في النشاط الزراعي في هذه الدول.

٢- البطالة المقنعة: وتتمثل في وجود أعداد من القوى العاملة تزيد عن حاجة مستوى الانتاج السائد مما يترتب عليه أن تصبح الإنتاجية الحدية لهذه القوة العاملة الفائضة تقترب من أو مساوية للصفر. وهناك نوع آخر يندرج تحت مسمى البطالة المقنعة وهو العمالة الناقصة (أو بطالة الفقر): وتنشأ عندما يكون إنتاج الفرد أدنى من قدراته أو عندما يكون الاجر السائد غير كافى لتحقيق حياة كريمة للعامل ، ويسود هذا الوضع عادة عندما يحول الوضع الاقتصادي في الدولة دون توفير الوظائف الملائمة لأبنائها عندما يعمل خريج جامعي مثلاً في مجال لا علاقة له بمؤهلاته العلمية. أو عندما ينتج عن النظام التعليمي مهارات غير مطلوبة في سوق العمل، أو عندما يشهد الاقتصاد انكماشاً أو انخفاضاً في الطلب على اليد العاملة. بمعنى أن الفرد يعمل ولكن لا يستطيع توفير حاجاته الأساسية من السلع والخدمات اللازمة لبقاءه على قيد الحياة وتوفير حياة جيدة له.

ب- انخفاض انتاجية عنصر العمل :

تعاني الدول النامية - بصفة عامة- من انخفاض كبير في الانتاجية المتوسطة لعنصر العمل مقارنة بنظيرتها في الدول المتقدمة.

الإنتاجية المتوسطة لعنصر العمل = الناتج الكلي / عدد العمال

وفقاً لبيانات عام ٢٠٠٢م كان متوسط انتاجية العامل في الدول المتقدمة حوالي ٥٩٠٠٠ دولار في حين كان متوسط انتاجية العامل في الدول النامية

حوالي ٣٢٠٠ دولار أي أن متوسط انتاجية العامل في الدول المتقدمة يعادل ١٨.٤ ضعف متوسط انتاجية العامل في الدول النامية ككل وفي أمريكا وسويسرا على سبيل المثال كان متوسط انتاجية العامل حوالي ٧٤٣٠٠، ٧٠٦٠ دولار على التوالي، بينما كان متوسط انتاجية العامل في مصر ٣٨٠ في العام نفسه.

اسباب انخفاض انتاجية عنصر العمل في الدول النامية:

انخفاض متوسط نصيب الفرد من رأس المال العيني.

معظم الدول النامية من ندرة نسبية كبيرة في عنصر رأس المال العيني الذي يمثل الطاقة الانتاجية الحقيقية في المجتمع، وينقسم رأس المال العيني الى نوعين:

نوع الأول: رأس المال الإنتاجي وبمثل في المعدات والآلات والأدوات المستخدمة في عمليات الإنتاج، ونسهم بصورة مباشرة في العمليات الإنتاجية.

نوع الثاني: رأس المال الاجتماعي: وبمثل في البنية الأساسية في المجتمع كالطرق والجسور والكهرباء والصرف الصحي والمدارس والمستشفيات التي تسهم بصورة غير مباشرة في العمليات الإنتاجية.

قصور الخبرات الإدارية والتنظيمية:

أجل القيام بعملية نمو اقتصادي حقيقية لا بد من توفر طبقة من لمبطين الأكفاء الذين تتوفر لديهم روح المغامرة والرغبة في تنفيذ استثمارات طويلة الأجل. وتعاني الدول النامية من نقص شديد في هذه الطبقة، حيث يسعى المستثمرون في هذه الدول إلى الربح السريع، واللجوء إلى الاستثمارات قصيرة الأجل في النشاط التجاري والخدمي، والتي لا تتطوي على درجة عالية من المخاطرة.



### ج- الاعتماد المتزايد على النشاط الزراعي:

حيث تعتمد الدول النامية بصورة كبيرة على النشاط الزراعي كمصدر أساسي في توليد الناتج وفي استيعاب الجزء الأكبر من العمالة، وتسود البطالة المقنعة في القطاع الزراعي بسبب سيادة نظام العائلة الممتدة في الريف وما يترتب على ذلك من انخفاض الإنتاجية المتوسطة للأفراد العاملين في القطاع الزراعي بصورة كبيرة.

### د- انخفاض مستوى التعليم والتدريب:

تعاني الدول النامية من ضعف إمكانيات التدريب مما يؤدي الى عدم توافر الكفاءات الإدارية والتنظيمية والعمالة المدربة وهو ما يترتب عليه انخفاض الإنتاجية المتوسطة لعنصر العمل بها.

### هـ - انخفاض المستوى الصحي والغذائي:

يوجد ارتباطاً قوياً بين الحالة الصحية للشخص وإنتاجيته، حيث أن سوء التغذية في الطفولة يقيد النمو الذهني والجسماني للأفراد، كما أن عدم كفاية الغذاء وانخفاض مستويات الصحة العامة في يترتب عليها تدهوراً في صحة العامل وتضعف من قدرته على العمل والانتظام فيه مما يسبب في انخفاض إنتاجية عنصر العمل.

### ٣- سيادة القطاع الاولي وضعف التصنيع:

يقسم الاقتصاد المحلي إلى ثلاث قطاعات:

• القطاع الاولي : ويتكون من النشاط الزراعي والنشاط الاستخراجي وما شابه .

• القطاع الصناعي: ويتكون من الانشطة الصناعية الخفيفة والمتوسطة والثقيلة.

● قطاع الخدمات: ويتكون من البنوك وشركات التأمين و الفنادق والمطاعم.....الخ.

أ- سيادة القطاع الأولي: تتميز الدول النامية بسيادة القطاع الأولي سواء كان زراعيا او استخراجيا وزيادة اعتماد الاقتصاد المحلى عليه ، وسيادة القطاع الأولي في الدول النامية. لا تعني تقدم هذا القطاع عن الدول المتقدمة ، حيث تتسم الزراعة في الدول النامية بالتخلف وانخفاض الإنتاجية نتيجة استخدام الاساليب البدائية فى الري والزراعة . ومن المؤشرات التي تعبر عن حجم القطاع الأولي هي نسبة المشتغلين في هذا القطاع ومدى مساهمته في الناتج القومي ونسبة صادرات الدولة من منتجات هذا القطاع ، وفى مصر نجد ان القطاع الزراعي في مصر يعاني من ضعف خبرة العمال الزراعيين وعدم كفاءة اساليب الانتاج وضالة راس المال العيني واستخدام اساليب الري البدائية وسوء توزيع ملكية الارض الزراعية وتفشى البطالة المقنعة ، ووفقا لبيانات البنك الدولي لعام ٢٠٠٩ يمثل انتاج القطاع الزراعي فى مصر حوالى ١٤% من اجمالى الناتج القومى المحلى ، ويبلغ نسبة العاملين فى القطاع الزراعي حوالى ٢٩.٩١% من اجمالى قوة العمل فى مصر، بينما يمثل انتاج القطاع الصناعى والخدمى ٣٦% و ٥٠% على التوالى ، ويبلغ نسبة العاملين فى القطاع الصناعى والخدمى حوالى ٢٣.٧% و ٤٦.٦% من اجمالى قوة العمل فى مصر. بينما نجد مثلا فى امريكا يعمل ٣% بالزراعة وينتجون ٢٧% من الانتاج الزراعي العالمى اما عندنا فيعمل اكثر من ٣٠% بالزراعة ولا نحقق مجرد الاكتفاء الذاتى من المواد الزراعية.

ب- ضعف القطاع الصناعى :



يلاحظ أن القطاع الصناعي في مصر لا يلعب دورا محركا بالنسبة لتطور بقية قطاعات الاقتصاد، ويرجع ذلك الى مجموعة من الاسباب من اهمها :

١- ضعف معدل التركيم الرأسمالى الصناعى ،فاغلب هذا التراكم يأتى عن طريق الفوائض المحولة من القطاع الزراعى، وهو ما اسهم من ناحية أخرى فى أضعاف القطاع الزراعى.

٢- انخفاض نسبة العاملين المنتجين فى مجال الصناعة، فى الوقت الذى تتضخم فيه العمالة الإدارية فى القطاع الصناعى وهذه إحدى مشكلات الإدارة الصناعية.

٣- الاستخدام الجزئى لطاقت الإنتاج ، وهو ما يفسر بصعوبات الإمداد الداخلى والطابع الموسمى لبعض المنتجات مثل السكر.

٤- الضعف البنىوى للصناعة المصرية الذى يرجع أساسا الى ضعف الروابط والعلاقات بين الفروع الصناعية، أواعتمادها جميعا على مجموعة من العوامل الخارجية وكذلك طبيعة العلاقات بين الزراعة والصناعة من جوانب عديدة.

٤- ندرة رؤوس الاموال وضعف التكوين الراسمالي وسوء استخدام رؤوس الاموال:

يعتبر نقص رؤوس الأموال أحد الخصائص الاقتصادية المهمة للدول النامية والتي تشكل عقبة أساسية من العقبات التي تواجه مسيرة التنمية الاقتصادية فى هذه الدول.

أ- ندرة رؤوس الاموال: يمكن النظر إلى مشكلة ندرة رؤوس الأموال المستثمرة على أنها مشكلة ضعف مستويات الادخار والتي تقف عقبة في سبيل تحقيق الاستثمار المطلوب، وهذه المشكلة لها وجهان:

أولاً: انخفاض عرض رؤوس الأموال نتيجة لانخفاض الادخار والذي يرجع الى :

١- انخفاض متوسط نصيب الفرد من الدخل القومي.: وبالتالي فان الطبقات الفقيرة تصبح عاجزة عن القيام بالادخار نتيجة لتوجيه معظم دخلها الى الاستهلاك من اجل الحصول على حاجاتها من السلع والخدمات الضرورية .

٢- ارتفاع الميل الحدى للاستهلاك لدى الطبقات الغنية في هذه الدول والتي كان يعول عليها القيام بعملية الادخار ومن ثم الاستثمار، حيث تميل هذه الطبقات عادة الى تقليد انماط الاستهلاك السائدة في الدول المتقدمة عن طريق اثر التقليد والمحاكاة.

ثانياً: انخفاض الطلب على رؤوس الأموال نتيجة لانخفاض الحافز على الاستثمار، والذي يرجع الى تدني الإنتاجية و عدم كفاءة الجهاز الانتاجي في الدول النامية.

ب- ضعف التكوين الراسمالي وسوء استخدام رؤوس الاموال: والذي يرجع الى عدة عوامل اهمها :

١- نقص الادخار حيث لا تتجاوز نسبة الادخار القومي في مصر ٥% من الدخل القومي .

٢- الادخار السلبي مثل الحصول على قرض من الدولة لشراء سيارة او شراء ارض او منزل .

٣- الاكتناز في المعادن الثمينة (الذهب والفضة) وفي العملات الاجنبية

٤- توجيه الاستثمارات نحو نشاطات غير منتجة كعمليات المضاربة في العقارات والاسهم والسندات.

٥- تهريب رؤوس الاموال الي الخارج حيث بدا واضحا في الالونة الاخيرة الحجم الكبير للاموال المصرية المودعة في البنوك الاجنبية .

٦- الاستهلاك الترفى المقلد للدولة المتقدمة والذي يحد من الادخار والتكوين الراسمالي.

#### ٥- التبعية الاقتصادية:

وتعنى تبعية الاقتصاد القومى الى الخارج والتبعية الاقتصادية في الدول النامية لها جذور تاريخية، ترجع لفترة الاستعمار الأجنبي وانتشار الاستثمارات الأجنبية في الدول النامية خلال القرن التاسع عشر والتي عملت على دمج الدول النامية بالسوق الرأسمالية، حيث تم توجيه هذه الاستثمارات نحو مجالات الإنتاج الأولى في الدول النامية مما ادى الى ظهور الثنائية الاقتصادية وانقسام الاقتصاد القومي إلى قطاعين أحدهما متخلف بدائي والآخر قطاع تصديري منعزل عن بقية قطاعات الاقتصاد القومي، وأصبحت الدول النامية بمثابة مراكز أمامية للاقتصاد الأجنبي يمدّها باحتياجاتها من المواد الخام بأبخص الأسعار، بالاضافة الى جعلها اسواق لمنتجاتها.ومما يعزز هذه التبعية في الحاضر تنامي دور الشركات متعددة الجنسيات والتي تعمل على بلورة خصائص وآليات النظام-الاقتصادي العالمي الجديد والتأكيد على عالميته.

#### ظاهرة الثنائية الاقتصادية:

وهي تعني انقسام الاقتصاد القومي إلى قطاعين:-



الأول/ كبير نسبياً وشديد التخلف وهو في العادة زراعي يرتبط بالسوق المحلي ورأس المال المحلي، ويتميز بانخفاض الكفاءة الإنتاجية ومستويات الأجور.

الثاني/ صغير نسبياً ومتقدم، وعادة ما يكون صناعياً أو تعدينياً أو زراعياً حديثاً، غير أن هذا القطاع يرتبط عادة بالمستعمر ويعتبر جيباً أجنبياً وهو يعتمد على رؤوس الأموال الأجنبية، ويتميز بارتفاع الكفاءة الفنية ومستويات الأجور ولا يرتبط القطاعان السابقان ببعضهما إلا بأضعف الصلات. وتتخذ التبعية الاقتصادية عدة أشكال أهمها :

أ- التبعية التجارية : وتعنى قيام الدول النامية فى التخصص فى انتاج عدد محدود من السلع الاولية حيث تتصف اقتصاديات الدول النامية بأنها خارجية التوجه، وأن التجارة تشكل نسبة عالية من الناتج المحلي الإجمالي، ويرجع ذلك الى أمرين، الأول: ترابط قطاعات الاقتصاد القومى للدول النامية مع قطاعات الاقتصاد فى البلدان الرأسمالية ، والثاني: تركيز صادرات الدول النامية على المواد الاولية والنفط الخام .وهناك العديد من المؤشرات التى يمكن استخدامها لقياس حجم التبعية التجارية للخارج.مثل مؤشر الانكشاف الاقتصادى ومؤشر التركيز السلعي ومؤشر التركيز الجغرافى <sup>١</sup>

ب- التبعية الغذائية: تتمثل فى اعتماد كثير من الدول النامية اعتماداً كبيراً على العالم الخارجى (ولاسيما الدول الرأسمالية المتقدمة) فى الحصول على حاجتها من السلع الغذائية الأساسية كالحبوب والقمح. وهذه التبعية تؤدي إلى تعاظم المخاطر التى يمكن أن تنتج عن الاعتماد المتزايد على الغرب الرأسمالى والتي تتجلى فى امكانية استخدام سلاح التجويع ، كما فعلت

<sup>١</sup> - لمزيد من التفصيل ارجع الى :محمد عبد العزيز عجمية ،مرجع سابق ،ص ص ٤١ - ٤٦

الولايات المتحدة الأمريكية في أعقاب حظر النفط العربي عام ١٩٧٣. ومن أهم مؤشراتنا نسب الاكتفاء الذاتي من الغذاء ، وحجم الفجوة الغذائية ، ومؤشر الميزان التجاري الغذائي .

ج- **التبعية المالية** : تعتبر معظم الدول النامية دولاً مستوردة لرأس المال، حيث تعاني من النقص الشديد في العملة الأجنبية اللازمة لتمويل إنفاقها الاستهلاكي والاستثماري، الوضع الذي يدفعها إلى اللجوء إلى القروض الخارجية الربوية، التي أثقلت كاهل اقتصادها وزادت من علاقاتها غير المتكافئة، وتبعيتها للدول المتقدمة الدائنة، وعلى النقيض من ذلك نجد أن هناك بعض الدول النامية التي لديها فائض مالي وهي الدول المصدرة للبترول ونجد ان هذه الفوائض المالية تشق طريقها نحو الاقتصاديات الرأسمالية ، بشكل زاد من اندماج اقتصاد دول الفائض بالاقتصاد الرأسمالي المتقدم، مع ما يترتب على ذلك من تبعية اقتصادية ومخاطر متنوعة. كما تتجلى هذه التبعية في الاستعانة برؤوس الأموال الأجنبية بصورها المختلفة، (رأس مال نقدي، خبرة ومعرفة فنية...).

د- **التبعية العسكرية** : ومن أهم مجالات هذه التبعية:

١- **المعونة العسكرية** : وهي شبيهة بالمعونة الاقتصادية، تقدمها الدول المتقدمة في شكل قروض لشراء أسلحة من الدولة نفسها أو بالشروط التي تفرضها تلك الدولة من حيث التدريب وأهداف الاستخدام، وتكاد الولايات المتحدة الأمريكية تحتكر المعونات العسكرية لبلدان المنطقة. وتعد تلك المعونات عاملاً مهماً في تشكيل علاقات التبعية، فهي تتم بين حكومات مباشرة (عامل سياسي) ويرتبط بها تدريب أمريكي مستمر للضباط (عامل عسكري) وتقتضي رد فوائد القروض وأصوله التي تتزايد باستمرار (عامل

اقتصادي)، ثم تفترض استمرار العلاقات الوطيدة مع الدول المصدرة للسلاح لضمان وصول قطع الغيار (عامل سياسي وعسكري).

٢- وتعد علاقات التبعية التكنولوجية في مجال الصناعة الحربية أكثر خطورة من أي حقل صناعي آخر، لأن عمر الأسلحة الحديثة قصير للغاية بسبب التطور التكنولوجي السريع .

هـ- التبعية التكنولوجية : وتنتج عن عدم مقدرة الدول النامية على تصنيع التكنولوجيا الخاصة بها والتي تضطرها الى اللجوء الى استيرادها من الخارج. و تتضمن التكنولوجيا جانبين : مادي ويتمثل في المعدات والآلات. وغير مادي ويتمثل في المعرفة المحيطة بابتكار التكنولوجيا المادية وكيفية استخدامها .

وهكذا نجد ان التبعية بالإضافة إلى أنها قيد على الإرادة الوطنية فإنها تتطوي على علاقة استغلالية تتمثل في : تسخير موارد البلد التابع لخدمة الدول الرأسمالية ، الحيلولة دون قيام هيكل إنتاج متكامل داخلياً من ناحية ومتوافق مع هيكل الاستهلاك المحلي من ناحية أخرى ، استنزاف موارد البلد التابع (البترو، الغاز ، الثروات المعدنية والموارد غير المتجددة)، الأرباح المحولة لصالح الشركات متعددة الجنسية، أثمان السلاح والتكنولوجية الباهظة. فوائد الديون الخارجية وخدماتها المرهقة ، بالإضافة الى زرع التكنولوجيا الأجنبية وترسيخها في محاولة لفرض التبعية التكنولوجية والاعتماد على السوق الرأسمالية تقنياً واقتصادياً، وهذا يؤدي إلى سياسة استنزاف العقول ونقل التكنولوجيا العكسي عن طريق اجتذاب الكوادر في ميادين العلم والتكنولوجيا وتسهيل هجرتها من أوطانها فيما يعرف بهجرة العقول.

اليات التبعية الاقتصادية في الدول النامية:



أولاً: استخدام وسائل الإعلام والتسويق المعاصرة من أجل خلق نماذج استهلاك جديدة في دول العالم الثالث والسيطرة على مجالات الترفيه لإحداث تغييرات أساسية في القيم والاتجاهات والثقافات، وفرض سيطرة الثقافة الرأسمالية الاستهلاكية.

ثانياً: الاستثمار المباشر في قطاع إنتاج سلع التصدير الأولية خاصة في مجال البترول والثروات المعدنية .

ثالثاً: استخدام القروض والمساعدات الدولية كأداة لتوجيه السياسات وتكوين التحالفات في الدول النامية.

رابعاً: استخدام المؤسسات الاقتصادية الدولية مثل البنك الدولي وصندوق النقد الدولي كأداة لتوجيه السياسات الاقتصادية، وإحكام السيطرة على أسواق الدول النامية وتحديد توجهاتها التنموية.

خامساً: استغلال الحاجة للتسلح ومبيعات السلاح والتدريب العسكري والمساعدات والمعونات العسكرية كأداة للهيمنة والسيطرة.

#### ١-٣-٢: الخصائص السياسية:

عانت معظم الدول المتخلفة من الاستعمار الأوربي ولم تحصل على استقلالها السياسي إلا منذ زمن قصير نسبياً يعود إلى ما بعد الحرب العالمية الثانية، وقد عمدت الدول الاستعمارية إلى استنزاف كل الموارد الاقتصادية للدول النامية والوقوف في سبيل تطورها السياسي والاجتماعي، ومن أهم الخصائص السياسية للدول النامية:

١- تفشى ظاهرة الفساد السياسي، وظهور بعض طبقات المجتمع التي ترتبط مصالحها بالسلطة مما يجعلها تقاوم كل محاولات التطور السياسي والاجتماعي (الفلول) .

٢- اعتماد الديكتاتورية كنظام للحكم وسيطرة الحزب الواحد على الحياة السياسية في معظم الدول النامية ، وعدم مشاركة الجماهير في صنع القرارات وتركيز السلطة في هيئة واحدة و عدم تحقيق الفصل بين السلطات .

٣- عدم توافر الاستقرار السياسي.

٤- غياب مفهوم المواطنة وظهور حالات من التمييز الديني او العرقي او الطائفي، وقد نجح الاستعمار في إحداث هذه التفرقة بين شعوب هذه المجتمعات عن طريق افتعال الازمات بين الطوائف الدينية أو العرقية أو الطائفية.

ولذلك فإن عدم وجود تنظيمات سياسية متحررة من التبعية وقادرة على مواجهة المشاكل يعتبر عاملاً أساسياً في عرقلة التنمية الاقتصادية.

١-٣-٣: الخصائص الاجتماعية:

يمكن أن نلخص الخصائص الاجتماعية للدول النامية في:

١- زيادة عدد السكان وارتفاع معدل النمو السكاني :

تمثل الزيادة السكانية مشكلة كبيرة في البلدان النامية على عكس الدول المتقدمة، ويرجع ذلك إلى زيادة معدلات المواليد نتيجة الزواج المبكر وانتشار الثقافات التي تشجع على الانجاب ، في الوقت الذي تنخفض فيه معدلات الوفيات نتيجة للتحسن في الخدمات الصحية والتقدم التقني في المجال الصحي بوجه عام ، وينعكس هذا مباشرة على زيادة معدلات البطالة وانخفاض متوسط نصيب الفرد من الدخل الحقيقي.

وتعاني الدول النامية من ارتفاع معدل النمو السكاني مقارنة بالدول المتقدمة فوفقاً لتقرير الأمم المتحدة للتنمية البشرية في العالم لسنة ٢٠١١ نجد معدلات النمو السكاني كانت تتراوح قيمتها في الدول النامية ما بين ٣.٢% في أوغندا و ١.٨٤% في ساحل العاج و ١.٢٦% في كل من تركيا

والبرازيل و ١.٧٦% في مصر بينما نجد انها في سويسرا وايطاليا وبولندا هي ٨٣% و ٠.١٣% و -٠.١٥% على التوالي.

## ٢- انخفاض الانفاق على التعليم والبحث والتطوير:

ويترتب على انخفاض الانفاق على التعليم والبحث العلمي ما يلي :

أولاً: انخفاض مستوى التعليم وتخلف نظمه:

تعانى الدول المتخلفة من انخفاض مستوى التعليم وارتفاع مستوى الأمية بها وتخلف النظام التعليمي الذي يؤدي إلى نقص المهارات والكفاءات الإنتاجية للعمال. فوفقاً لتقرير التنمية البشرية لعام ٢٠١١ وجد ان نسبة القيد الإجمالي في التعليم الابتدائي والثانوي والعالي في الدول ذات التنمية العالية تقدر بـ ٩٤% ، وفي الدول ذات التنمية المتوسطة بـ ٦٩% ، أما الدول ذات التنمية المنخفضة فهي لاتزيد عن ٤٠% . ويبلغ نسبة المنفق على التعليم في الدول ذات التنمية المرتفعة حوالى ٨% من اجمالي الدخل المحلي بينما في دول العالم الثالث مثل مصر لاتزيد هذه النسبة عن ٢.١%.

اما بالنسبة لمعدلات الامية فنجد أن الاشخاص الذين تتجاوز أعمارهم الـ ١٥ عاماً ولم يتعلموا القراءة والكتابة وهم إلاميون تبلغ متوسط نسبتهم حوالى ٣٠% من السكان البالغين في الدول النامية، وتتفاوت هذه النسبة بين ٧١% كما في اليمن و ٩% كما في الأردن، وتصل هذه النسبة في مصر حوالى ٤٥% . وتتصدر البحرين أعلى معدل بالالتحاق بالمدارس الثانوية إذ تبلغ ٩٢% تليها قطر ٧٨% ومصر ٧٦% بينما ادنى نسبة توجد في موريتانيا حيث تبلغ ١٧%.



ثانياً: تردى مستوى البحث العلمي الذي هو عصب التقدم الاجتماعي والاقتصادي:

نلاحظ أن الدول النامية تحتل المرتبة الأخيرة بين المجموعات السكانية في العالم في هذا المجال من خلال مجموعة مؤشرات منها معدل الإنفاق على البحث العلمي وعدد براءات الاختراع وحقوق التصنيع، حيث نلاحظ عدم وجود استراتيجيات خاصة بتطوير العلم والتكنولوجيا بالرغم من وجود القدرات البشرية والعلمية والتقنية في العديد من دول العالم النامي مثل: العراق ومصر ولبنان والمغرب .

وتبلغ نسبة الانفاق على البحث العلمي في متوسط الدول المتقدمة ٢.٦ % من اجمالي الناتج المحلي ويبلغ عدد المشتغلين في مجال البحث والتطوير حوالي ٣٥٠٠ نسمة لكل مليون نسمة من السكان ، بينما تبلغ هذه النسب في مصر حوالي ٠.٢ % نسبة الانفاق على البحث العلمي من اجمالي الناتج المحلي ويبلغ عدد المشتغلين في هذا المجال ٤٥٠ نسمة لكل مليون نسمة.

اهم المشاكل التي تواجه التعليم في الدول النامية :

١- التسرب من التعليم: يقصد بالتسرب ترك التلميذ للدراسة قبل إتمام المرحلة التي يدرس فيها إلى نهايتها وهي ظاهرة مهمة لرصد الواقع التعليمي وفي مصر وجد ان نسبة التسرب في التعليم الابتدائي بلغت ٨.٤ % وفي الثانوى ٢٣ % وذلك في عام ٢٠٠٩ . وهي نسبة تزيد عن مثيلتها في العديد من دول العالم سواء المتقدم او النامي ، حيث تبلغ نسبة التسرب من التعليم في فلسطين في المرحلة الابتدائية حوالي ٠.٩ % و ٣ % في المرحلة الثانوية و في الاردن ٢ % في المرحلة الابتدائية وحوالي ٣.٤ % في المرحلة الثانوية.

٢- ارتفاع معدلات الامية : يبلغ عدد الأميين في العالم حسب تقارير منظمة اليونسكو UNESCO لعام ٢٠٠٩ حوالي المليار أى ما يقرب من سبع (٧/١) سكان العالم ، وتشكل النساء ثلثي هذا العدد ، وتعيش الغالبية العظمى من الأميين ( ٩٨% ) في البلاد النامية ، والهند والصين ، وتبلغ نسبة الأمية في أفغانستان ٧٢% وهى أعلى نسبة في العالم ، بينما تصل هذه النسبة في باكستان الى ٥٠% ، وفي موريتانيا ٤٩% ، وفي المغرب ٤٨% ، وفي السودان ٣٩% ، وفي جيبوتي ٣٢% ، وفي الجزائر ٣٠% ، وفي تركيا ١٢.٦% ، وفي مصر ٢٨% ويبلغ عدد الأميين في مصر حوالي ١٧ مليون أمي.

٣- تدنى مستوى التعليم : والذي يتمثل في ارتفاع الكثافة الطلابية في المراحل التعليمية المختلفة الابتدائية والمتوسطة والجامعية ، وقلة المتفوقين بالقياس إلى أعداد الطلاب المتخرجين في الجامعات والمعاهد العلمية المختلفة، كذلك قلة الكوادر المدربة في المجالات العملية مثالا على ذلك المدارس التجارية والصناعية ، بمعنى هل يجيد خريج المدارس التجارية الثانوية نظام المحاسبة واستخدام الكمبيوتر ، وهل يستطيع خريج المدارس الصناعية أن يمارس المهنة التي حمل منها شهادته أم لا ؟ وضعف الإنفاق الحكومي على التعليم ومراكز البحث العلمي.

٣- انخفاض مستوى الصحة وضعف الخدمات الصحية المقدمة :

يرجع انخفاض مستوى صحة الافراد في الدول النامية الى انخفاض الدخل الفردي الذي لا يتحمل تكلفة العلاج ولا يضمن الحد الأدنى من التغذية السليمة ، وبالتالي تنتشر الأمراض والأوبئة ، كما يرجع أيضا الى انخفاض دخل الحكومات الذي لا يمكنها من إقامة المستشفيات أو الوحدات

الصحية وتوفير العلاج المجاني للمواطنين، كما تساعد بعض العادات والسلوكيات الفردية (كالتدخين، وتعاطي المخدرات) على توطن بعض الأمراض في البلدان المتخلفة مثل امراض السل والالتهابات الرئوية. فانخفاض المستوى الصحي إن كان نتيجة للتخلف فإنه يعتبر أيضا سببا له إذ أنه يؤدي إلى انخفاض إنتاجية العمل وانخفاض الأجور ، وبالتالي يدخل المجتمع في الدائرة الخبيثة للفقير . وبالإضافة الى ذلك تعاني دول العالم الثالث من انخفاض في حجم الخدمات الصحية مقارنة بالدول المتقدمة ويمكن قياس حجم الخدمات الصحية لدولة ما باستخدام عدة مؤشرات أهمها:

- عدد الاطباء لكل ١٠٠٠٠ من السكان .
  - عدد الاسرة لكل ١٠٠٠٠ من السكان
  - عدد الممرضات لكل ١٠٠٠٠ من السكان
  - نسبة الانفاق على الصحة من اجمالي الانفاق الحكومي .
  - متوسط نصيب الفرد من الانفاق على الصحة.
- فحسب تقرير التنمية البشرية لسنة ٢٠١٠ بلغ عدد الاطباء لكل ١٠٠٠٠ من السكان في كل من مصر وانجلترا والاردن والكويت هي ٢٨، و ٢٧، و ٢٥، و ٨٣ على التوالي . وبلغ عدد الاسرة لكل ١٠٠٠٠ لنفس الدول السابقة على التوالي ١.٧، و ٣٣.٨، و ١.٨، و ١٩. وبلغ عدد الممرضات لكل ١٠٠٠٠ من السكان هي ٣٥، و ١٠.١، و ٤٠، و ٤٩ في كل من مصر وانجلترا والاردن ودول الخليج العربي على التوالي .

كما توجد مؤشرات اخرى يمكن استخدامها للحكم على مدى كفاءة الخدمات الصحية مثل نسبة الانفاق على الصحة من اجمالي الانفاق الحكومي و متوسط نصيب الفرد من الانفاق على الصحة، ونجد هذه النسب



فى مصر هى ٧.٣% و ١٢٩ دولار. وفى انجلترا ١٦.٥% و ٢٤٥٤ دولار. وفى الاردن كانت هذه النسب هى ٩.٥% و ٢٥٧ دولار. وتبلغ هذه النسب فى الكويت ٤.٩% و ٤٨٢. وبالرغم من زيادة عدد الاطباء فى مصر مقارنة بمثيله فى انجلترا الا اننا نلاحظ ارتفاع اعداد الخدمات الصحية المكملة مثل عدد الاسرة وعدد الممرضات لكل ١٠٠٠٠ من السكان كذلك ارتفاع نسبة المنفق على الصحة من اجمالى الانفاق الحكومى وزيادة متوسط نصيب الفرد من الانفاق على الصحة بنسبة كبيرة دلالة على ان الخدمة الصحية هى خدمة لابد من ان تتوافر لها جميع العناصر المكملة من اجل خدمة صحية جيدة فالاطباء مهما توافرت لهم الكفاءة الفنية يصبحوا عاجزين عن تقديم خدمة صحية جيد طالما لم توافر لديه الخدمات الصحية المكملة او الموارد المادية اللازمة لتقديم خدمة صحية جيدة .

كما يرجع الانخفاض فى مستوى الصحة فى الدول النامية بشكل اساسى إلى سوء التغذية وتدني الظروف الحياتية لدى الأفراد وكذا انخفاض الوعي الصحي والخدمات العلاجية كالأطباء والمستشفيات و الممرضات والأدوية.....الخ.

٤- انتشار بعض المعتقدات والافكار غير الحضارية، وسيطرة العقلية الخرافية على الفرد فى دول العالم الثالث :

- يسود الدول المتخلفة ثقافات غير مشجعة على العمل بسبب بعض معتقدات الاتكال ،او بسبب النظر الى بعض الاعمال نظرة متدنية .
- لجوء بعض الافراد الى السحر والشعوذة ،حيث تنتشر بين بعض افراد العالم الثالث سواء المتعلم منهم أو الجاهل بعض المعتقدات الخرافية التى تدفعهم الى الاعتماد على السحر والاعمال من اجل تسيير امورهم الحياتية.

• كثير من سكان الدول النامية يعيشون حياتهم اليومية بشكل عشائري أو طائفي. وينتشر بين هؤلاء الجماعات المسلحة التي تمارس العنف تجاه الآخرين اما بذهنية عشائرية او طائفية.

• انتشار الثنائية الاقتصادية والاجتماعية : ويترتب على الثنائية الاجتماعية استيراد حضارة الاخر ونمط معيشته وتفكيره. اما الثنائية الاقتصادية فيترتب عليها تشويه بنية الاقتصاد القومي والتفاوت الكبير في توزيع الدخل والتبعية الاقتصادية للعالم المتقدم تجاريا وماليا وتكنولوجيا.

#### هـ - تفشى ظاهرة الفساد:

الفساد هو ظاهرة سياسية واقتصادية واجتماعية لا يكاد يخلو مجتمع أو نظام سياسي منها.

**تعريف الفساد :** يعرف بأنه خروج عن القانون والنظام (عدم الالتزام بهما) أو استغلال غيابهما من أجل تحقيق مصالح سياسية أو اقتصادية أو اجتماعية للفرد أو لجماعة معينة. وهناك اتفاق دولي على تعريف الفساد كما حددته "منظمة الشفافية الدولية" : بأنه كل عمل يتضمن سوء استخدام المنصب العام لتحقيق مصلحة خاصة ذاتية لفرد أو لجماعته، ويعرفه البنك الدولي بأنه اساءة استعمال الوظيفة العامة للكسب الخاص .

**أشكال و مظاهر الفساد :** وترتبط ظاهرة الفساد بمجموعة من السلوكيات التي يقوم بها بعض من يتولون المناصب العامة من اهمها :

➤ **الرشوة :** أي الحصول على أموال أو أية منافع أخرى من أجل تنفيذ عمل أو الامتناع عن تنفيذه مخالفة للقانون.

➤ **المحسوبية:** أي تنفيذ أعمال لصالح فرد أو جهة ينتمي لها الشخص مثل حزب أو عائلة أو منطقة...الخ، دون أن يكونوا مستحقين لها.

➤ **المحاباة :** أي تفضيل جهة على أخرى في الخدمة بغير حق للحصول على مصالح معينة.

➤ **الواسطة :** أي التدخل لصالح فرد ما، أو جماعة دون الالتزام بقواعد العمل والكفاءة اللازمة مثل تعيين شخص في منصب معين لأسباب تتعلق بالقرابة أو الانتماء الحزبي رغم كونه غير كفؤ أو مستحق.

➤ **نهب المال العام :** أي الحصول على أموال الدولة والتصرف بها من غير وجه حق تحت مسميات مختلفة.

➤ **استخدام المنصب العام من قبل بعض أفراد السلطة التنفيذية :** كالوزراء، والوكلاء، والمستشارون ..... الخ للحصول على امتياز خاصة كاحتكارات المتعلقة بالخدمات العامة ومشاريع البنية التحتية، والوكالات التجارية للمواد الأساسية، والحصول من آخرين على العمولات مقابل تسهيل حصولهم على هذه الامتيازات دون وجه حق.

➤ **غياب النزاهة والشفافية في طرح العطاءات الحكومية،** واعطائها لشركات ذات علاقة بالمسؤولين، أو أفراد عائلاتهم، دون اتباع الإجراءات القانونية المطلوبة كالإعلان عنها أو فتح المجال للتنافس الحقيقي عليها لضمان تكافؤ الفرص للجميع.

➤ **استغلال المنصب العام لتحقيق مصالح سياسية** مثل تزوير الانتخابات أو شراء أصوات الناخبين، أو التمويل غير المشروع للحملات الانتخابية، أو التأثير على قرارات المحاكم، أو شراء ولاء الأفراد والجماعات.

## انواع الفساد:

وينقسم الفساد وفقا لحجم ومرتبة من يمارسه إلى :

١-فساد صغير : وهو الفساد الذي يمارس من فرد واحد دون تنسيق مع الآخرين لذا نراه ينتشر بين صغار الموظفين بحيث يتطلب إنجاز أية معاملة مهما كانت صغيرة تقديم رشوة للموظف المسؤول.

٢-فساد كبير: يقوم به كبار المسؤولين ويتعلق بقضايا اكبر من مجرد معاملات إدارية يومية، كما يهدف إلى تحقيق مكاسب اكبر من مجرد رشوة صغيرة.فهو غالبا ما يكون مرتبط بالصفقات الكبرى في عالم المقاولات وتجارة السلاح.

ومن حيث درجة الانتشار ينقسم الفساد الى :

١-فساد دولي : وهذا النوع من الفساد يأخذ مدى واسع عالميا يعبر حدود الدول وحتى القارات ضمن ما يطلق عليها (بالعولمة) . حيث ترتبط المؤسسات الاقتصادية للدولة داخل وخارج البلد بالكيان السياسي أو قيادته لتمير منافع اقتصادية نفعية وهذا النوع من الفساد يعتبر أخطر أنواع الفساد.

٢-فساد محلي : وهو الذي ينتشر داخل البلد الواحد في منشأته الاقتصادية وضمن المناصب الصغيرة ومن الذين لا ارتباط لهم خارج الحدود (مع شركات أو كيانات كبرى أو عالمية.

ومن حيث مظهره يشمل أنواع عدة منها:-

١-الفساد الاقتصادي : ويرجع الى انعدام المبادئ والأخلاق والعدالة وتفاقم الرشوة، بالاضافة الى الفقر الذي قد يجلب افة الفساد للمجتمعات

٢-الفساد السياسي: ويتعلق بجميع الانحرافات المالية ومخالفات القواعد والقوانين التي تنظم عمل المؤسسات السياسية في الدولة. وتتمثل مظاهر



الفساد السياسي في: الحكم الشمولي الفاسد، وفقدان الديمقراطية، وفقدان المشاركة، وفساد الحكام وسيطرة نظام حكم الدولة على الاقتصاد وتفشي المحسوبية. وإساءة استخدام السلطة من قبل النخب الحاكمة لأهداف غير مشروعة كالرشوة، الابتزاز، المحسوبية، والاختلاس.

٣- الفساد الإداري :- ويتمثل في جميع الانحرافات المالية ومخالفات القواعد والأحكام المالية التي تنظم سير العمل الإداري والمالي في الدولة ومؤسساتها ومخالفة التعليمات الخاصة بأجهزة الرقابة المالية كالجهاز المركزي للمحاسبات وغيره من الجهات الرقابية .

٤- الفساد الأخلاقي. والمتمثل في جميع الانحرافات الأخلاقية والسلوكية المتعلقة بسلوك الموظف الشخصي وتصرفاته في العمل وخارجه. وهذا النوع من الفساد يؤدي إلى انهيار القيم الأخلاقية القائمة على الصدق والأمانة والعدل والمساواة وتكافؤ الفرص وغيرها، ويؤدي إلى انتشار الجرائم بسبب غياب القيم وانعدام الاخلاق.

٥- الفساد اللغوي : ويقصد به انتشار الالفاظ والتعبيرات غير المألوفة او الخارجية واعتمادها كلغة حوار بين الافراد. مما يؤدي الى تدهور القيم الاخلاقية بين افراد المجتمع.

وسائل مكافحة الفساد:

١- تحسين الظروف المعاشية للموظفين من خلال ايجاد كادر وظيفي مناسب لكل فئة تناسب وضعه الاجتماعي والاسري وتتناسب مع الظروف المعيشية للبلد .

٢- تطبيق الاستراتيجيات المضادة للفساد وسن الانظمة والتشريعات والقوانين التي تتسم بالشفافية والوضوح بما لا يدع مجال للشك في تطبيقها، لكي لا

تستغل الثغرات القانونية وخاصة القابلة للتفسير بأكثر من رأي من قبل ضعاف النفوس لتحقيق مأربهم ولمنع الاجتهاد. مع توقيع الجزاءات الصارمة في حق المخالفين.

٣- عقد ندوات دينية في الدوائر الحكومية يحاضر فيها رجال دين حول دور الدين في القضاء على الفساد الإداري، وكذلك في دور العبادة والجامعات والمدارس والقنوات المسموعة والمرئية والمكتوبة للتوعية بهذا الداء وخطورته على المجتمع

٤- وضع عقوبات وجزاءات رادعه وواضحة تتناسب كل فساد وتحد من ظهوره مره ثانية وتكون معلنه ومتاحه للجميع

٥- وضع الشخص المناسب في المكان المناسب بالاعتماد على الكفاءة والابداع العلمي وعدم الاعتماد على العلاقات الشخصية والمحسوبية والواسطة والعلاقات الاسرية .

٦- وضع نظام لتقويم الأداء للموظفين واعتماده كأساس للترقية وتقلد المناصب ويكون واضحاً ومعلناً للجميع وأن يراعي المسئولين الله وعظم المسئولية في التقويم.

٧- تطوير نظام اختيار وتعيين وترقية العاملين اعتمادا على مبدا الكفاءة وليس الولاء.

٨- الفصل بين السلطات التشريعية والتنفيذية والقضائية

٩- حرية الصحافة والرأي والتعبير كأداة للرقابة

١٠- اصدار قوانين صارمة لمكافحة الفساد وتطبيق مبدا من اين لك هذا.

الآثار السلبية للفساد:

١. سوء تخصيص الموارد الاقتصادية، سواء على جانب الإنتاج أو الاستهلاك.

٢. إعاقة عملية التنمية، حيث يسهم الفساد في استمرار الدولة في دوامة التخلف والفقر، بسبب تهريب الأموال للخارج وإقامة مشروعات عقيمة.
٣. انخفاض الاستثمار وسوء توجيهه، وبالتالي، إعاقة بناء قاعدة إنتاجية سليمة مما يحد من التراكم الرأسمالي في الدول النامية.
٤. تشويه القرارات الرسمية، وبالتالي إهمال الأولويات تفضيلاً لمشاريع يحددها المسئولون وتحقق مصالحهم.
٥. عدم تحقيق العدالة الاجتماعية، متمثلاً في سوء توزيع الدخل والثروات المصاحب لعملية النمو الاقتصادي. وتزايد الفجوة الاجتماعية بين الأغنياء والفقراء وعدم كفاية الخدمات المقدمة .
٦. زيادة حدة عجز الموازنة العامة للدولة، نتيجة لزيادة الفجوة بين الإيرادات العامة والنفقات العامة. الذي يؤدي إلى فرض ضرائب جديدة أو اللجوء إلى الإستدانة من الخارج.
٧. ضعف الشرعية السياسية، مما تضطر الحكومات إلى استخدام القوة والتدابير القهرية للمحافظة على النظام السياسي الذي يخدم مصالحها. ويعمق الفساد الشعور بالحقد تجاه السلطة من قبل المتضررين مما يزيد من حدة التمرد لدى الشعوب والطبقات المطحونة .

#### ١-٥ أسئلة عامة على الفصل الأول:

السؤال الأول : اذكر لماذا توافق أو تعترض على كل من العبارات التالية:

- ١- تتفق الدول النامية جميعها في خصائصها.
- ٢- يترتب على إعادة توزيع الدخل القومي لصالح الفقراء زيادة في الادخار القومي.

٣- تعتبر التبعية العسكرية من اخطر انواع التبعية التى تعاني منها الدول النامية .

٤- يترتب على الفساد زيادة معدلات الفقر فى المجتمع.

٥- تتميز الدول النامية بالاعتماد الشديد على النشاط الزراعي.

السؤال الثانى :اذكر مع الشرح المختصر:

١- أسباب انخفاض انتاجية عنصر العمل فى الدول النامية .

٢- اشكال البطالة واسبابها فى كل من الدول المتقدمة والدول النامية.

٣- الاشكال المختلفة للتبعية التى يمكن ان تعاني منها الدول النامية .

٤- اهم الخصائص الاقتصادية للتخلف .

٥- اهم الخصائص السياسية للتخلف .

السؤال الثالث: وضح ما المقصود بالمصطلحات التالية:

١- التبعية التكنولوجية .

٢- التسرب من التعليم .

٣- البطالة المقنعة .

٤- سوء توزيع الدخل.

٥- الفساد الادارى.



## الفصل الثانى

### مفهوم الفقر ومفهوم سوء توزيع الدخل

٢-١ مقدمة:

إذا كنا عرفنا التخلف الاقتصادى : بأنه انخفاض مستوى معيشة ورفاهية الافراد فى المجتمع بالرغم من وجود مقومات تجعلها قادرة على تحقيق حياة افضل لهم . فمن هذا التعريف يمكن التفرقة بين التخلف والفقر، بأن الفقر يعنى : انخفاض فى مستوى المعيشة مع عدم توافر المقومات اللازمة لتحقيق حياة افضل. فالتخلف الاقتصادي ليس مرادفاً للفقر وإنما هو خلل اقتصادي وحضاري واجتماعي ساعد على وجوده عوامل عديدة . ومع مشكلة التخلف الاقتصادي ومتلازمتها مشكلة الفقر تبرز مشكلة سوء

---

\* كتب هذا الفصل د. سحر عبد الرؤوف القفاش.

تم الاستعانة بالمراجع التالية:

- 1-TODARO M.P.,SMITH S.C.,ECONOMIC DEVELOPMENT,11<sup>TH</sup> EDITION.,PEARSON ADDITION WESLEY,N.Y.,2010
- 2- WORLD BANK, WORLD DEVELOPMENT INDICATORS, WASHINGTON D.C., DIFFERENT ISSUES.
- 3- SHARP, ANSELL M., ET AL., ECONOMICS OF SOCIAL ISSUES: SELECTED ISSUES, RICHARD D. I., INC., HOME WOOD, IL., (1996).
- 4- INTERNATIONAL JOURNAL OF SOCIAL ECONOMICS, DIFFERENT ISSUES.
- ٥- سوزان حسن أبو العينين، الفقر في الدول العربية، المجلة العلمية للإقتصاد والتجارة، العدد الرابع، كلية التجارة، جامعة عين شمس، القاهرة، ٢٠٠٤.
- ٦- محمد عبد العزيز عجمية وآخرون، التنمية الاقتصادية المفاهيم والخصائص -النظريات والاستراتيجيات- المشكلات، مطبعة البحيرة، دمنهور ٢٠٠٨.
- ٧- تقرير التنمية البشرية الصادر عن الامم المتحدة لعام ٢٠٠٧، ٢٠٠٨، ٢٠١١.
- ٨- محمد زكي شافعى، التنمية الاقتصادية، الجزء الأول والجزء الثانى، دار النهضة العربية، القاهرة ٢٠٠١.
- ٩- رمضان محمد مقلد،دراسة تحليلية للفقر مع الاشارة الى مصر،مجلة كلية التجارة للبحوث العلمية،ملحق العدد الاول، كلية التجارة ،جامعة الاسكندرية،الاسكندرية، ١٩٩٩.

توزيع الدخل والتي تؤدي الى زيادة معدلات الفقر في المجتمع وتغرق اي محاولات للقضاء على التخلف الاقتصادي، وهنا يجب التأكيد على ان الفقر هو فقر افراد في الاساس وليس فقر دول ويؤكد ذلك وجود اعداد كبيرة من الفقراء في اكثر الدول تقدما وثراءا.

وسوف نتناول بالتحليل في هذا الفصل :

- تعريف مفهوم الفقر وانواع الفقر .
  - العلاقة بين الفقر والتخلف الاقتصادي.
  - اسباب الاهتمام العالمي بمشكلة الفقر.
  - أسباب ظاهرة الفقر.
  - الآثار المترتبة على ظاهرة الفقر.
  - المقاييس المستخدمة لقياس الفقر.
  - طرق مكافحة الفقر .
  - مشكلة لتفاوت في توزيع الدخل .
  - المقاييس المستخدمة لقياس التفاوت في توزيع الدخل
  - التفاوت وتأثيرها في توزيع الدخل
  - كيفية إعادة توزيع الدخل:
- ٢-٢ تعريف مفهوم الفقر :

تعرف المنظمات الدولية مثل الأمم المتحدة والبنك الدولي الفقر بأنه :  
"الحرمان الشديد من الحياة الجيدة، والحرمان المادي من الدخل والصحة والتعليم، والمعاناة من التعرض للمخاطر كالمرض والبطالة والعنف والجريمة والكوارث والانتزاع من المدرسة، وعدم قدرة الشخص على إسماع صوته وانعدام حيلته، وانعدام أو نقص الحريات المدنية والسياسية" وبالإضافة للتعريف السابق يوجد عدة تعاريف للفقر من أهمها :

أ- **التعريف الكمي للفقر:** والذي يتعلق بانخفاض الدخل بحيث لا يستطيع الفرد تلبية حاجاته الأساسية وفي ظل التحليل الكمي لظاهرة الفقر يتم تحديد مستوى أدنى للمعيشة يعتبر من لا يحصل عليه من ضمن الفقراء، ويسمى خط الفقر، ويحسب على أساس حجم الدخل كمؤشر لمستوى المعيشة في الدول المتقدمة وعلى أساس حجم الإنفاق الاستهلاكي كمؤشر لمستوى المعيشة في الدول النامية، ولقد أستخدم مؤشر خط الفقر لأغراض تقدير إنتشار الفقر في العالم حيث حدد خط الفقر الدولي بانفاق الفرد دولارا أمريكيا واحدا في اليوم إلا أن إستخدام هذا المؤشر واجه عدة صعوبات تعلق بالمقارنات الدولية كما أن التعريف الكمي للفقر ذو نظرة ضيقة ومحدودة بحيث يحدد الفقر بدلالة السلع وملكيته فقط .

ب- **التعريف الكيفي للفقر:** والذي يركز على رفاهية الفرد من خلال تحقيق ملكية السلع والحصول على الخدمات الإنسانية. وعليه فإن الفقر لا يقتصر على انخفاض الدخل وعدم تلبية الحاجات الأساسية بل يشمل أيضا التهميش والرعاية الصحية المتدنية وانخفاض فرص التعليم وتدهور البيئة السكنية، وعلى هذا الأساس فإن الفقر عكس التنمية البشرية .

ج- **التعريف الذاتي للفقر:** وفيه يعرف الفقر من وجهة نظر الفرد ذاته ، فإذا شعر الفرد بأنه لا يحصل على ما يحتاج إليه - بصرف النظر عن احتياجاته الأساسية- يُعد فقيراً. فالفقر من وجهة نظر هؤلاء ينتج من عدم القدرة على تلبية الاحتياجات الأساسية للفرد والأسرة من وجهة نظرهم وهنا لا يرتبط الفقر بمستوى دخل معين بقدر ارتباطه بمفهوم الرضا النفسي او الديني.

د- **التعريف الاجتماعي للفقر:** وفيه يعرف الفقراء بانهم من يحصلون على مساعدات او اعانات اجتماعية

انواع الفقر : يمكن النظر إلى ظاهرة الفقر من عدة زوايا منها:

١- الفقر المطلق و الفقر النسبي: حيث يعطي المفهوم الأول حداً معيناً من الدخل، وتعتبر الأسرة فقيرة إذا قل دخلها عن هذا الحد، في حين يشير الفقر النسبي إلى الحالة التي يكون فيها دخل الأسرة أقل بنسبة معينة من متوسط الدخل في البلد، وبالتالي تتم المقارنة في هذه الحالة بين فئات المجتمع المختلفة من حيث مستويات المعيشة.

٢- الفقر الدائم و المؤقت: الفقر الدائم المتواصل وهو يرجع إلى خلل هيكلي في الاقتصاد المحلي، أما الفقر الطارئ أو المؤقت فينتج عن أزمة اقتصادية أو عسكرية أو سياسية عابرة أو عن كوارث طبيعية وهو عادة ما يمكن تجاوزه بالتكافل و التضامن الشعبي والدولي.

٣- تصنيفات أخرى للفقر:

أ- الفقر الاقتصادي: ويعني عدم قدرة الفرد على كسب المال وعلى الاستهلاك والتملك والوصول على غذاء... الخ.

ب- الفقر الإنساني: هو عدم حصول الفرد على بعض الخدمات مثل الصحة والتغذية والمياه النظيفة والسكن اللائق

ج- الفقر السياسي: ويتمثل في غياب حقوق الإنسان وعدم المشاركة السياسية ونقص الحريات السياسية والإنسانية.

د- الفقر الاجتماعي الثقافي: ويتمثل في عدم القدرة على المشاركة وفقدان الهوية وعدم الانتماء وصعوبة التواصل بين الفرد والمجتمع.

٢-٣: العلاقة بين الفقر والتخلف الاقتصادي وسوء توزيع الدخل :

يخلط كثير من الكتاب غير المتخصصين بين مفهوم الفقر والتخلف الاقتصادي وربما يرجع ذلك إلى التلازم الطبيعي بينهما إلا أن مفهوم التخلف أوسع كثيراً من مجرد وجود ظاهرة الفقر في المجتمع، كما أن الفقر

ايضا يشمل فئات موجودة في كل من الدول المتخلفة والدول المتقدمة .  
فهناك بعض الدول المتقدمة يوجد بها فقراء وهو ما يعتبر دليلا علي سوء  
توزيع الدخل القومي ورغم هذا لا توصف بأنها دولة فقيرة أو دولة متخلفة  
وبالمثل هناك دول الجنوب يوجد بها أغنياء كثيرون غير أن ذلك لا ينفي  
حقيقة كونها دولا فقيرة. أيضا وجود فقر في دولة غنية لا تعتبر هذه الدولة  
متخلفة، والعكس صحيح. وتجدر الإشارة في هذا الصدد إلى أن الأدبيات  
الاقتصادية المتعلقة بالتنمية قد ركزت في مراحلها الأولى على محاولة إيجاد  
تفسيرات لظاهرة التخلف والبحث عن سبل التخلص منها من خلال الاتجاه  
إلى التصنيع وإعادة هيكلة الاقتصاديات النامية، وأغفلت بالمقابل ظاهرة  
الفقر وتوزيع الدخل على وجه التحديد. وهو ما أدى إلى إخفاق كثير من هذه  
الدول في القضاء على ظاهرة الفقر من مدخل النمو الاقتصادي. مما جعلنا  
ندرك أن الفقر والتخلف ليسا متردافان وإنما هما ظاهرتان مختلفتان يجب  
التصدي لهما وإيجاد حلول جذرية لهما

وهذا يتطلب أولا توجيه الجهود إلى معالجة الفقر من خلال فهم وتحليل  
ظاهرة الفقر وفق الظروف الاجتماعية والثقافية والاقتصادية التي يعيش فيها  
الفقراء، لأن الفقر لا يزال يشكل معضلة إنسانية وعلى الرغم من عالميتها إلا  
أنها تبرز بصفة خاصة عند شعوب العالم الثالث التي تعاني من التخلف  
والفقر معا، ومع بقاء صورة الفقر بصورتها القائمة تلك ، فإن الفجوة بين  
الأغنياء والفقراء ازدادت اتساعا هي الأخرى خلال العقود الثلاثة الأخيرة  
بشكل يثير التساؤل حول الوضع الراهن والمستقبل الاجتماعي لهذه  
المجتمعات.



وقبل الدخول في تفاصيل موضوع الفقر، سنقف وقفة قصيرة مع التقرير الصادر عن الأمم المتحدة عام ٢٠٠٧ والذي يبين الحالة المالية في العالم يقول التقرير :

١- يعيش فوق كوكب الأرض ٦.١ مليار من البشر، يبلغ عدد سكان الدول النامية ٤.٣ مليار، يعيش منهم ما يقارب ٣ مليار تحت خط الفقر وهو دولاران أميركيان في اليوم، ومن بين هؤلاء يوجد ١.٢ مليار يحصلون على أقل من دولار واحد في اليوم.

٢- ان حوالي ثلث سكان ٣٣.٣% الدول النامية ليس لديهم مياه صالحة للشرب، و ٢٥% يفتقرون للسكن اللائق، و ٢٠% يفتقرون لأبسط الخدمات الصحية. وأكثر من ٢٠% من الأطفال لا يصلون لأكثر من الصف الخامس الابتدائي، و ٢٠% من الطلبة يعانون من سوء ونقص التغذية.

٣- ان ثروة ثلاثة من أغنى أغنياء العالم يعادل الناتج المحلي لأفقر ٤٨ دولة. كما أن ثروة ٢٠٠ من أغنى أغنياء العالم تتجاوز نسبتها دخل ٤١% من سكان العالم مجتمعين (٢.٤ مليار نسمة) .

٤- ان حوالي خمس سكان البلدان النامية لا يحصلون على كفايتهم من الغذاء ويموت ٣٥ ألف طفل يومياً بسبب الجوع و المرض، هذا وتقل قيمة المساعدات التي تقدمها منظمة الأمم المتحدة للدول الفقيرة عما تتفقه تسع دول من البلدان المتقدمة على غذاء القطط والكلاب في ستة أيام فقط.

وهنا نتساءل هل الفقر الذي يعاني منه الافراد يرجع الى فقر البلاد وتخلفها الاقتصادي ؟ اي ان الفقراء يعيشون في البلدان الفقيرة ودول العالم الثالث فقط ؟

والاجابة الصادمة هي لا . وذلك لأن كثير من الدول الغنية بها عدد من الفقراء، وإن البلاد الفقيرة بها أعداد متفاوتة من الأغنياء. فمثلاً ألمانيا، وهي

من الدول الغنية بل تعتبر في المرتبة الثالثة في العالم من حيث الثراء بلغت نسبة الفقر فيها ١٣.٥%، وأميركا وهي الدولة الأولى في العالم فيها حوالى ٣٠ مليون فقير أي ما يعادل ١٥% من عدد السكان.

ومن هنا كانت معالجة الفقر التي تركز على زيادة الدخل القومى معالجة خاطئة. فزيادة الثروة في البلاد غالباً ما تذهب إلى يد فئات قليلة من المجتمع، فمثلاً في حالة ألمانيا، وكما ورد على لسان وزيرة الشؤون الاجتماعية في تقريرها السنوى لعام ٢٠٠٣: إن نسبة الأفراد الذين يعيشون تحت خط الفقر ارتفعت بين العام ١٩٩٨ - ٢٠٠٣ من ١٢.١ إلى ١٣.٥%، بينما زاد الدخل المحلى بنسبة ١٧% خلال نفس الفترة . وقد أوضح التقرير أن هذه الزيادة في الدخل ليست موزعة بشكل متساوٍ، فنسبة 50% من السكان يمتلكون ٤% فقط من الثروة، بينما تحصل نسبة ١٠% من السكان على 47%، فقد حصلت زيادة حقيقية في الدخل القومى وحصل بالمقابل زيادة في الفقر ، فسبب الفقر في الدول المتقدمة يرجع اساسا الى سوء توزيع الدخل فيها، بينما يرجع الفقر في الدول المتخلفة الى كل من التخلف وسوء توزيع الدخل .

معنى هذا إن الدول المتقدمة يوجد بها فقراء وهو ما يعتبر دليلاً مهماً على سوء توزيع الدخل القومى، ورغم هذا لا توصف بأنها دولة فقيرة أو دولة متخلفة وبالمثل هناك دول الجنوب يوجد بها أغنياء كثيرون غير أنه لا ينفي حقيقة كونها دولاً فقيرة ومتخلفة. وتعانى بشدة من سوء توزيع الدخل. فالفقر اذا ليس فقر البلاد، ولا ان العلاج هو زيادة الدخل القومى والانتاج وخفض معدل التضخم، إنما المشكلة هي فقر الأفراد، سواء كانوا يعيشون في بلاد فقيرة أم غنية، فهناك أفراد في المجتمعات لهم حاجات أساسية محتاجة إلى

إشباع، ولذا لابد من حصر الأسباب التي أدت وتؤدي إلى فقر الأفراد، ومن ثم محاولة علاج والقضاء على هذه الاسباب.

٢-٤ : أسباب الاهتمام العالمى بمشكلة الفقر :

١- فشل النظرية الرأسمالية فى علاج مشكلة الفقر :

اولا: بسبب عدم واقعية بعض افتراضاتها مثل:

أ- فكرة اليد الخفية **invisible hand** والتي تفترض أن الفرد الذي يقوم بالاهتمام بمصلحته الشخصية يساهم فى تحقيق مصلحة المجتمع ككل. وأن العائد العام للمجتمع هو مجموع عوائد الأفراد.

ب- فرضية كوزنتس للعلاقة بين النمو الاقتصادى و التفاوت فى توزيع الدخل : و التي وضعها سايمون كوزنتس فى أواسط الخمسينات من القرن الماضى ان العلاقة بين النمو الاقتصادى والتفاوت فى توزيع الدخل تأخذ شكل حرف "U" المقلوب (**Kuznets Inverted - U Hypothesis**) وذلك على اساس أن كل الناس تقريبا فى مجتمعات ما قبل عصر الصناعة كانوا متساوين فى الفقر ومن ثم كان عدم المساواة او التفاوت فى توزيع الدخل منخفضا . ثم أخذت مستويات التفاوت فى توزيع الدخل فى الارتفاع مع انتقال الشعوب من قطاع الزراعة قليل الإنتاجية إلى القطاع الصناعى الأكثر إنتاجية، حيث يرتفع متوسط الدخل وتصبح الأجور والدخول أكثر تفاوتاً. لكن مع نضج المجتمع وازدياد ثراؤه، تنقلص الفجوات بين المناطق الحضرية والريفية، وتؤدي معاشات المسنين وإعانات البطالة وغيرها من التحويلات الاجتماعية إلى تخفيض عدم المساواة.

ثانيا : فشل اسلوب التنمية الكلاسيكى والقائم على فكرة التركيم الرأسمالى فى علاج الفقر **capital accumulation**: (الفقر من اجل النمو): فالتراكم الرأسمالى اي زيادة المخزون المادى والبشري لدى اي

مجتمع تكون بدايته اقتطاع هذا المجتمع جزء من دخله في مرحلة ما وادخاره اي عدم استهلاكه ومن ثم تحويل هذه المدخرات الى استثمارات، وترى النظرية الرأسمالية ان التفاوت في توزيع الدخل هو امر ضروري في المراحل الاولى من النمو الاقتصادي وذلك لارتفاع الميل الحدي للادخار لدى الطبقات الغنية وبالتالي ارتفاع قدرتها على التركيم الرأسمالي والقيام باستثمارات تعمل على زيادة معدل النمو الاقتصادي .

وبالرغم من نجاح النظرية الرأسمالية في تحقيق معدلات مرتفعة من النمو الاقتصادي للدول المتقدمة الا انها فشلت في علاج كل من مشكلة الفقر وسوء توزيع الدخل في كل من الدول النامية والمتقدمة على حد سواء أولا : لعدم واقعية فكرة اليد الخفية نتيجة لتضارب المصلحة العامة مع المصالح الخاصة من جهة وتضارب المصالح الخاصة مع بعضها من جهة اخرى ، ثانيا: عدم امكانية الاعتماد على فكرة التركيم الرأسمالي في تحقيق التنمية الاقتصادية في الدول النامية نتيجة لعدم الرشد الاقتصادي الذي تعاني منه الطبقات الغنية في تلك الدول، ثالثا: عدم توافر اي بيانات واقعية تؤيد فرضية كوزنتس من امكانية القضاء على الفقر من خلال تحقيق معدلات مرتفعة من النمو الاقتصادي.

٢- نظام العولمة **GLOBALIZATION**: مع ظهور العولمة وتنامي البحث عن استراتيجيات عالمية للتنمية المستدامة اصبح من الضروري البحث عن طرق فعالة لعلاج الفقر. خاصة مع ظهور الشركات العملاقة متعددة الجنسيات والتي ساعدت على تعميق النزعة الاستهلاكية لدى شعوب العالم خاصة النامي منه.

بالاضافة الى زيادة معدلات الفقر والتفاوت في توزيع الدخل بسبب:

أ- ان منتجات تلك الشركات عادة ما تحل محل المنتجات المحلية الرخيصة والتي تستخدمها الطبقات الفقيرة .

ب- تساعد على ظهور ثنائية اقتصادية واجتماعية في الدول النامية .

ج- تعمل على تحويل ارباحها الى الدولة الام وعدم اعاد استثمارها في الدول النامية .

ففي الحقبة الثانية للأمم المتحدة للحد من الفقر ( ٢٠٠٨-٢٠١٧ ) التي أعلنتها الجمعية العامة للأمم المتحدة في ديسمبر ٢٠٠٧ دعت إلى ضرورة اعتماد منظور اجتماعي **social perception** للتنمية يعمل على مواجهة الفقر في كل أبعاده. ويدعم في الوقت نفسه طرق المشاركة الكاملة للفقراء في كافة المجالات الاقتصادية والسياسية والاجتماعية. والعمل على الحد من الفقر و تحقيق المزيد من المساواة في توزيع الثروة والدخل وتوفير غطاء الحماية الاجتماعية بالاضافة الى تأمين سبل المعيشة المستدامة **sustainable livelihood**.

١- تزايد أعداد الفقراء والمحرومين في العالم : واتساع حدة التفاوت المعيشي بين أغنياء العالم وفقرائه وبين درجات التقدم والتنمية في الدول الصناعية الكبرى والدول الأقل نمواً، مما ينبئ بحالة من عدم التوازن في ظل العولمة وينذر بحركات اجتماعية سلبية من شأنها تدمير ما وصلت إليه وما حققته القوي الرأسمالية المهيمنة على العالم. والدليل على ذلك تصاعد حدة الثورات في الدول العربية وهو ما تخشاه الدول المتقدمة.

٢- الطبيعة الدائرية للفقر (دوائر الفقر الخبيثة): فقد وجد ان الفقر يولد فقرا ويعمل على انتشار ما يعرف بثقافة الفقر **Culture of Poverty** و ثقافة الفقر هي نتاج لعدة عوامل اقتصادية واجتماعية ونفسية تؤدي إلى مجموعة من الأعراض تتمثل في تضاؤل مشاركة الفقراء في حركة المجتمع، فضلا

عن سيادة ظاهرة اللامبالاة والاستسلام، تجاه الواقع وكل ما يحمله المستقبل. وثقافة الفقر تُملي على الفرد أن يخصص كل قوته وطاقاته ومهاراته من أجل كسب العيش وبالتحديد من أجل صراع البقاء، وكل الطرق مباحة من أجل ذلك، حتى لو أدى ذلك إلى قيامه بالاحتيال والمراوغة أو بيع الضمير أو النفاق للسلطة أو حتى الخيانة وانتهاك الحرمات وارتكاب الجرائم والبلطجة. فثقافة الفقر أشبه بثقافة الغاب بما تحويه من صراعات على مصادر الماء ومناطق النفوذ وافتراس القوي للضعيف. ومن المؤسف ان هذه الثقافة تتناقلها الاجيال فى المجتمعات المهمشة وهى ما يمثل خطرا مجتمعيًا كبيرًا. ولذلك يجب علاج ثقافة الفقر والتخلص منها فى سبيل القضاء الفعلى على مشكلة الفقر .

٣- الإغراق فى الديون: تعمل الدول الكبرى وعلى رأسها أميركا على اغراق الدول النامية حتى الغنية منها والتي تملك الثروات بالديون لإقامة مشاريع استهلاكية بها، وتجعل منها سوقًا لبضائعها وأسلحتها التي لم تعد صالحة للاستعمال، ومع تكاثر الديون على الدول النامية تضطر الى الازعان لشروط البنك الدولي والدول الدائنة، والمتمثلة فى زيادة الضرائب المباشرة وغير المباشرة وخفض الدعم واتباع ما يطلق عليه برامج الاصلاح الاقتصادى والتي ترتب عليها ارتفاع معدلات البطالة وزيادة معدلات الفقر وزيادة التفاوت فى توزيع الدخل فى الدول النامية

٤= التدهور البيئى: وقد أثبتت الدراسات أن العلاقة بين الفقر والبيئة هى علاقة مزدوجة الاتجاه، فالفقر هو أحد مسببات التدهور البيئى لأن احتياجات الفقراء وسبل معيشتهم الملحة تعني فى كثير من الأحيان القيام بممارسات وسلوكات مدمرة للبيئة مثل الإفراط فى صيد الأسماك والحيوانات البحرية فى المناطق الساحلية واستخراجها بطرق غير سليمة ودون إعطاءها



فرصة للتكاثر وتجديد مواردها، كذلك أدى اندفاعهم نحو الأراضي الهامشية بسبب قلة مواردهم وزيادة أعدادهم وعدم كفاية التنمية إلى تدمير الأراضي في الغابات المطيرة وحرث المنحدرات شديدة الانحدار والرعي الجائر في أراضي المراعي الهشة، فالمجتمعات الفقيرة تعتمد بصورة أساسية على الموارد الطبيعية في معيشتها اليومية، ومن ناحية أخرى نجد أن التلوث البيئي يؤثر على البيئة والإنسان، فزيادة معدلات التصحر وضعف إنتاجية الأراضي الزراعية وانخفاض الأمن الغذائي وتردي صحة الإنسان، يؤدي إلى الوقوع في دائرة الفقر. كذلك عندما تحدث مشاكل و كوارث بيئية مثل الفيضانات والجفاف فإن الفقراء هم أكثر الناس تعرضاً لها وتأثراً بها، لأنهم لا يملكون السبل والوسائل المالية والتقنية التي يمكنهم من خلالها مواجهة مشاكل البيئة.

والتلوث البيئي من أهم العوامل المؤثرة على صحة الأفراد لا سيما في المجتمعات الريفية فحوالي ٢٠% من الأمراض التي تصيب الأفراد وبشكل رئيس الفقراء تعود إلى أسباب بيئية، وأكثر الأمثلة على ذلك أن حوالي ٣ ملايين شخص؛ منهم ٨٠% من الأطفال يموتون سنوياً بسبب الإسهال الناجم عن تلوث المياه السطحية، كما تشير أحد الدراسات إلى أن معالجة الملاريا تستنزف حوالي ٣٣% من دخل الفقراء في إفريقيا مقارنة بحوالي ٤% فقط من دخل الأغنياء .

## ٢-٥: أسباب الفقر:

يعتبر الفقر محصلة لمجموعة من العوامل الإقتصادية والاجتماعية والسياسية، لذلك فإن أسباب زيادة حدة الفقر تختلف من مجتمع إلى آخر، لأنها تتعلق بالعوامل السابقة:

## ٢-٥-١: الأسباب الإقتصادية : والنتيجة عن:

### ١- البطالة :

يؤدي ارتفاع معدلات البطالة في المجتمع الى زيادة معدلات الفقر، وتعتبر معدلات البطالة المرتفعة عن حالة الإختلال التي يشهدها سوق العمل، وقد ساهم برنامج التصحيح الهيكلي وسياسة الخصخصة وبرامج الإصلاح الاقتصادي في إتساع حدة هذا المشكلة من خلال إنخفاض الطلب الكلي على عنصر العمل. كذلك أدت الأزمة المالية العالمية الى زيادة معدلات البطالة في العالم، بالإضافة إلى اعتماد الدول النامية على استيراد التكنولوجيا المكثفة لرأس المال وعدم السعي إلى تصنيع التكنولوجيا الملائمة لظروفها الاقتصادية، والتي نتج عنها خفض في فرص العمل، كل هذه العوامل ساعدت على زيادة معدلات الفقر في المجتمع.

## ٢- سوء توزيع الدخل و إتساع الهوة بين الفقراء والأغنياء :

وهي مشكلة لا تظهر فقط لدى الدول النامية التي نجد فيها نسب قليلة من السكان تمتلك غالبية الثروات. إنما تظهر أيضا في الدول المتقدمة فف الولايات المتحدة الأمريكية على سبيل المثال نجد ان ٥% من السكان يستحوذون على حوالي ٥٠% من الدخل. ما جعل الفقر ظاهرة لا تقتصر فقط على الدول النامية او الفقيرة.

ومن نتائج بحوث الدخل والإنفاق التي يجريها دوريا الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، وجد انه في عام ٢٠٠٩ كان أفقر ١٠% من المصريين يحصلون على أقل من ٤% من الدخل ( اجمالي الإنفاق الاستهلاكي)، بينما يحصل أغنى ١٠% من السكان على أكثر من ٧ أضعاف هذه النسبة. وفي عام ٢٠١٢ قدر عدد الافراد الذين يحصلون على معاش الضمان الاجتماعي الذي يبلغ ٣٠٠ جنيه شهريا بحوالى مليون شخص .

١- انخفاض معدل النمو الإقتصادي و ارتفاع معدلات التضخم : والذي أدى الى تدني الدخل وارتفاع تكاليف المعيشة ، ومن أهم أسباب انخفاض معدل النمو الإقتصادي هو عدم الاستفادة من الموارد و عدم الاستغلال الرشيد للموارد الطبيعية الموجودة في المجتمع. بالإضافة الى ان انخفاض أسعار المواد الخام المصدرة والذي أدى الى تدهور معدل النمو الإقتصادي كثيرا في معظم الدول النامية.

٢- السياسات الإقتصادية الانكماشية: والتي تركز على رفع الدعم عن السلع الضرورية وتخفيض الإنفاق الإجتماعي. بالإضافة الى سياسة الخصخصة والتي تهدف إلى تخلي الدولة عن مسؤولياتها للقطاع الخاص، ومعروف أن القطاع الخاص يهدف بشكل أساسي للعملية الربحية، مما يساهم في زيادة أسعار السلع والخدمات، خاصة الضرورية منها كالتعليم والصحة وغيرها. فقد أدت هذه السياسة إلى تسريح آلاف العمال الذين أضيفوا إلى الفقراء. كذلك اتباع شروط وسياسات صندوق النقد الدولي ومن أهمها رفع الدعم عن السلع والخدمات، وهو ما أدى الى مزيد من الفقر.

٣- الديون الخارجية : تعتبر المديونية الخارجية إحدى التحديات الرئيسية التي تواجه الدول النامية حيث أن تسديد الديون وأقساطها يستنزف جزءا مهما من دخول الدول المدينة ويزداد الوضع خطورة إذا كان الإقتراض بغرض تسديد فوائد وأقساط الديون السابقة، لذلك تصبح تلك الدول تعاني من حلقة مفرغة من الديون ، مما يؤدي الى إستمرار وتفاقم أزمات ومشاكل عديدة وبالتالي زيادة مشكلة الفقر في المجتمع.

٤- الفساد السياسي والمالي والإداري: يعتبر الفساد المالي والإداري من أهم أسباب الفقر فانتشار المحسوبية والرشوة والاختلاسات وغيرها من ألوان الفساد تعمل على زيادة الفقر وترسيخه في المجتمع.

فالنظام السياسى الجائر لا يشعر فيه المواطن بالأمن والاطمئنان إلى عدالة تحميه من الظلم. ويستفحل الأمر إذا دعم العامل السياسى بعامل اقتصادى يتمثل في انفراد الحكم وأذنيه بالثروة بالطرق غير المشروعة نتيجة استئثار الفساد والمحسوبية، فيجتمع الاستبداد السياسى بالاستبداد الاقتصادى والاجتماعى، وهو ما يؤدي إلى اتساع رقعة الفقر حتى عندما يكون البلد زاخرا بالثروات الطبيعية كما حدث وحدث في عدة بلدان إفريقية أو في أمريكا اللاتينية.

## ٢-٥-٢: الأسباب الاجتماعية: وتتمثل في :

١- الانفجار السكاني يشكل تزايد السكان ضغطا على الموارد والبيئة، كما يؤثر على نوعية الحياة على الكرة الأرضية، خاصة إذا كانت تلك الزيادة تتم بين السكان الذين يعيشون في حالة فقر، كما أن الحياة على الكرة الأرضية لا يمكنها أن تتحمل ٦ مليارات نسمة الأخدين في التزايد بحيث سيصبح عدد سكان العالم ١٠ مليارات نسمة خلال السنوات القليلة القادمة ٢٠٢٥.

٢- انخفاض حجم الخدمات الأساسية المقدمة لأفراد المجتمع مثل الرعاية الصحية والتعليم وفرص العمل : وهو ما يعتبر من أهم الأسباب المؤدية لظهور الفقر، فزيادة الاستثمار في رأس المال البشرى عن طريق توفير التعليم والتدريب والخدمات الصحية للفقراء تؤدي إلى زيادة قدرتهم على الحصول على دخل في المستقبل.

## ٢-٥-٣: الأسباب السياسية والأمنية: وتتمثل في :

١- الصراعات والحروب الإقليمية والمحلية : تشكل الصراعات والحروب عاملا مهما في تفاقم حدة الفقر سواء الداخلية أو الإقليمية خاصة في الدول النامية، ومن أهم أثارها السلبية مشاكل توفير الحاجات الإنسانية خاصة الغذاء. لفئات اللاجئين والمعاقين واليتامى والارامل، بالإضافة إلى ما ينتج عن

الحروب من تدني أوضاع التنمية البشرية خاصة التعليم والصحة والإسكان والرعاية الإجتماعية، كما تؤثر الحروب على النشاط الاقتصادي وعلى الموارد المتاحة في المجتمع وتؤدي الى خفض مستوى معيشة لافراد في المجتمع

٢ - عدم الإستقرار السياسي :حيث يصعب تعايش الاستثمارات طويلة الاجل مع حالات الانفلات الامنى او عدم الاستقرار السياسى.

٣-العقوبات الاقتصادية :مثل حالات الحصار الاقتصادي الذي يفرض على الدولة يعتبر من الامور التى أدت إلى تفاقم مشكلة الفقر وحولت شعوبا كانت في الأصل غنية إلى حالة من الفقر الشديد. ففي فلسطين وليبيا والعراق كانت الشعوب المتضرر الأول من هذه السياسات، وفي أفغانستان تردت الأوضاع التي لم تكن بالجيدة أصلا إلى درجة تصل إلى حد الكارثة الإنسانية.

## ٢-٦ الآثار المترتبة على ظاهرة الفقر:

يؤدي الفقر الى العديد من الآثار غير المرغوبة فى المجتمع من أهمها:

### ١- التفكك الاسرى :

فقد يكون فقدان القدرة على الكسب من العوامل التي تخلق التوترات في العلاقات الأسرية، وتؤدي الى ظهور المشكلات الاجتماعية مثل التفكك الأسري الناتج عن عدم قدرة رب الأسرة على تحمل مسؤولية أفراد الأسرة وهو ما يؤثر على العلاقة بين الزوجين والتي يمكن أن تصل إلى حد الطلاق.

كذلك فإن للفقر باعتباره الحالة التي لا يكفي فيها دخل الأسرة عن إشباع حاجاتها الأساسية للمحافظة على بنائها المادي والنفسي والاجتماعي، نتائج خطيرة على الصحة ونوع الثقافة السائدة في حياة الأسرة ومدى ما يتوفر لها

من فرص التعليم ، والفقر قبل أي شيء آخر هو الذي يحرم الأسرة من المشاركة الإجتماعية وبصفة خاصة في المجالات السياسية والإجتماعية والإقتصادي.

٢- انتشار عمالة الاطفال : حيث يضطر الطفل إلى نزول الى مجال العمل وترك الدراسة للمساعدة في سد احتياجات الأسرة من مأكّل وملبس. كما تؤثر المكانة الإقتصادية للأسرة تأثيرا بالغا في تكوين الإيديولوجية الخاصة بأفرادها، فالطفل الذي يعيش في أسرة ذات دخل منخفض غالبا ما يشعر بكثير من مشاعر النقص والدونية ، ويرى بعض علماء الاجتماع ان الضنك المالي المستمر ينتج ضلابة الشخصية كما ينتج الشعور بعدم الأمن.

٣- زيادة معدلات الجريمة وانتشار ظاهرة البلطجة: حيث تزداد جرائم القتل والسرقة والاختلاس بسبب انخفاض الدخل ومستوى المعيشة والرغبة في الشراء أو الحصول على المال لسد احتياجات الأسرة. كما يؤدي التهميش والحرمان الى ازدياد ظاهرة البلطجة والتي تعتبر وسيلة يلجأ إليها الإنسان من اجل رفض الظلم والبحث عن طريقة حتى لو كانت غير مشروعة لرفع هذا الظلم. وكثير من الدراسات تعتبر الفقر سبب كل المشاكل المتعلقة بقضية الإنحراف والفساد في المجتمع

٤ - الهجرة وانتشار العشوائيات : يؤدي الفقر والبطالة والامية وفقدان الأمن الغذائي والمائي والصحي الى هجرة الملايين من الشعوب الفقيرة إلى الدول الغنية كل سنة سعيا وراء المال وهو ما لا يمكن إيقافه أو التحكم فيه. كذلك تعمل الهجرة الداخلية الى زيادة العشوائيات حول المدن الكبرى.

وقد أشار تقرير للأمم المتحدة حول التنمية الإدارية إلى أن ١.٥ مليون مصري يعيشون بالقاهرة في مقابر البساتين والتونسي والإمام الشافعي وباب الوزير والغفير والمجاورين والإمام الليثي وجبانات عين شمس ومدينة نصر



ومصر الجديدة. وأشار التقرير إلى أن معظم هؤلاء مصابون بأمراض الصدر والحساسية والأنيميا والأمراض الجلدية. كما أكد التقرير أن الخارجين علي القانون يتخذون المقابر مسرحا لتنفيذ جرائمهم. وأشار التقرير الى وجود ١,٠٣٢ منطقة عشوائية في جميع المحافظات في مصر.

٥- فقدان الديمقراطية : فالديمقراطية لا تتعايش مع الفقر إذ أن الفئات المهمشة ماديا واجتماعيا لا تجد الوقت اللازم للنشاط السياسي والمشاركة في تنظيمات المجتمع المدني بل تقضي وقتها لإشباع حاجاتها الأساسية. والتاريخ السياسي لأوروبا يؤكد أن التوترات الاجتماعية والإضطرابات الشعبية وانتشار البطالة ساهم في إنتكاس الديمقراطية في كثير من دول العالم.

٤- ظهور وانتشار الأمراض وانخفاض مستوى الرعاية الصحية: مما يؤدي إلى ارتفاع معدلات الوفيات، بالإضافة الى ان نقص وسوء التغذية والتي تؤدي لانتشار الأمراض.

٢-٧: المقاييس المستخدمة لقياس الفقر :

عند قياس الفقر لابد أولا من تعريف كل من:

٢-٧-١: خط الفقر: ويعبر عن الدخل اللازم للحصول على الحد الأدنى من الاحتياجات الضرورية.

ويحسب عن طريق تحديد سلة من الحاجات الاساسية تتضمن الغذاء بالإضافة الى تكلفة السلع غير الغذائية كالمسكن والملبس والخدمات الأساسية كالتعليم و الخدمات الصحية والمواصلات..... الخ . وتم حساب خط الفقر الدولي بانفاق الفرد دولارا أمريكيا واحدا في اليوم .

٢-٧-٢: أهم المقاييس المستخدمة لقياس الفقر المطلق:

أ- دليل (مقياس) نسبة الفقر في المجتمع *Head Count Index* :

نسبة الفقر في المجتمع = عدد السكان تحت خط الفقر / اجمالي عدد السكان

$$HCI = \frac{H}{N}$$

وبالرغم من اهمية حساب نسبة الفقر في المجتمع الا انها لا تعطي صورة حقيقية عن حجم الفقر في المجتمع ومدى قرب او بعد هؤلاء الفقراء عن خط الفقر. وهنا نقوم بحساب فجوة الفقر الكلية التي تعبر عن حجم الفقر في المجتمع. ومتوسط فجوة الفقر والتي تعبر عن ما يحتاجه الفقير من زيادة في الدخل في المتوسط حتى لا يصبح فقيرا. وفجوة الفقر النسبية أو المعيارية.

#### ب- فجوة الفقر الفردية (PG) Poverty Gap :

هي الفرق بين دخول الفقراء وخط الفقر، فبفرض ان خط الفقر يقدر ب \$١٠٠ سنويا، فالفرد الذي يحصل على \$٩٠ فقير والفرد الذي يحصل على \$٢٠ هو ايضا فقير، ولكن فجوة الفقر لدى الاول اقل كثيرا من فجوة الفقر لدى الثاني.

$$PG = Y_p - Y_i$$

#### ج- فجوة الفقر الكلية (TPG) Total Poverty Gap

اي حجم الزيادة في الدخل اللازمة للقضاء على مشكلة الفقر في المجتمع. وتحسب كالاتي:

$$TPG = \sum_{i=0}^h (Y_p - Y_i)$$

حيث: H: تعبر عن عدد السكان تحت خط الفقر

$Y_p$  تعبر عن الدخل الذي يمثل خط الفقر

$Y_i$  يعبر عن دخل الفرد i

#### د- متوسط فجوة الفقر في المجتمع Average Poverty Gap

(APG) ويمكن حساب متوسط فجوة الفقر في المجتمع والتي تعبر عن

متوسط الدخل اللازم ان يحصل عليه كل فقير حتى يصل الى خط الفقر ،  
اي ما يحتاجه الفقير في المتوسط حتى لا يصبح فقيرا وتحسب كالتالى:

$$APG = \frac{TPG}{H}$$

هـ- فجوة الفقر النسبية (المعيارية) Normalized Poverty

Gap(NPG) كما يوجد مقياس اخر لفجوة الفقر يعرف بفجوة الفقر

النسبية ويتم فيها قسمة متوسط فجوة الفقر /الدخل الخاص بخط الفقر

كالتالى:

$$NPG = \frac{APG}{Y_p}$$

ويمتاز مقياس فجوة الفقر المعيارية بإمكانية استخدامه في المقارنة بين  
الدول. وتتراوح قيمة هذا المقياس بين ٠ و ١ ولذلك يستخدم للمقارنة بين  
الدول المختلفة وللمقارنة عبر الزمن.

هـ - دليل مقياس فوستر وجريرو ثروبيك (FGT), FOSTER,

GRER& THROBECK

وهو احد المقاييس الشهيرة للرقم القياسى sen (sen index) الذى يطلق

عليه  $p_\alpha$

$$= \frac{1}{N} \sum_{i=1}^h \left( \frac{Y_p - Y_i}{Y_p} \right)^\alpha P_\alpha$$

حيث: N: تعبر عن اجمالى عدد السكان فى الدولة.

$Y_p$  تعبر عن الدخل الممثل لخط الفقر

$Y_i$  تعبر عن دخل الفرد i

H تعبر عن عدد السكان تحت خط الفقر.

وتعتمد قيمة الدليل على قيمة المعلمة  $\alpha$  والتي تتراوح قيمتها بين الصفر و الواحد الصحيح.

فاذا كانت  $\alpha = 0$  صفر يصبح هذا الدليل مساوي لدليل نسبة الفقر في المجتمع *Head Count Index (HCI)*

$$Pa = \frac{H}{N}$$

واذا كانت  $\alpha = 1$  فان هذا الدليل يعطى حجم الفجوة النسبية (المعيارية)

*Normalized Poverty Gap (NPG)*

$$Pa = \frac{Yp - Yi}{N} \left( \frac{1}{Yp} \right)$$

وحيث ان:

$$APG = \frac{Yp - Yi}{N}$$

يصبح المقدار مساوي لفجوة الفقر النسبية:

$$Pa = \frac{APG}{Yp} = NPG$$

و- دليل الفقر البشري:

في سنة ٢٠٠١ تبني تقرير التنمية البشرية للأمم المتحدة مقياس للفقر البشري لتحديد الفقر وإظهار نقاط الحرمان البشري من خلال حساب معدل الوفيات للأطفال الرضع ومعدل الأمية ودرجة النقص في الحصول على الحاجات والخدمات الضرورية ودرجة سوء التغذية. تحت اسم "دليل الفقر الإنساني أو البشري"، ويقاس هذا الدليل الحرمان والفقر بالنظر لثلاثة جوانب أو خصائص أو مقاييس فرعية للفقر:

١- مقياس الوفاة المبكرة أو الحرمان من الحياة:

ويقصد به نسبة السكان الذين يموتون قبل سن معين.

٢- مقياس الحرمان من التعليم الاساسى:

وبقصد به نسبة السكان البالغين الاميين (أكثر من ١٥ عام).

٣- مقياس الحرمان من الخدمات الاساسية:

ويقصد به نسبة السكان الذين لا تتوفر لديهم خدمات الرعاية الصحية مثل الصرف الصحى والمياه النقية، بالإضافة الى الاطفال الذين يعانون من سوء التغذية .

وكلما قلت قيمة هذا الدليل كلما كان ذلك مؤشر لانخفاض حدة الفقر المطلق لدى المجتمع.

وتعتبر جهود التنمية الاقتصادية ناجحة كلما امكن:

١- خفض عدد السكان الذين يعيشون تحت خط الفقر .

٢- تقليل حجم كل من فجوة الفقر الكلية ومتوسط فجوة الفقر .

٣- خفض نسبة الفقر فى المجتمع :  $\frac{H}{N}$

٢-٨ طرق مكافحة الفقر:

١- ضرورة أن تتبنى الدولة سياسات تكفل الحد من الفقر. والعمل على إعادة توزيع الدخل. وخفض الإنفاق الحكومى وزيادة الإنفاق الاجتماعى، والاهتمام بالدعم وتقديم وسائل التكافل والضمان الاجتماعى.

٢- تنظيم الدور الاجتماعى لرجال الأعمال وتعميق مفهوم التوازن بين المصلحة العامة والخاصة.

٣- توفير فرص العمل وتنمية القدرات والموارد الطبيعية. (وهي توازن بين الأعداد البشرية وبين ما لدى المجتمعات من قدرات).

٤- العمل على توفير الخدمات الأساسية مثل الصحة والتغذية والتعليم والسكن وذلك لتنمية مستوى حياة الأفراد.

٥- تدعيم المشاريع الصغيرة (حيث أحد أهم السبل للحد من الفقر ويعني ذلك أن يتم إقامة المشاريع الصغيرة والاهتمام بها) وتوفير المنح من أجل تزايد الاستثمار. والاهتمام بخلق وتنمية فرص العمل المنتج بما يتناسب مع قدرات الفقراء.

٦- توفير القروض الصغيرة وتسهيل الإجراءات الخاصة بالحصول على هذه القروض. توفير المساعدات الفنية والتدريب لتمكينهم من القيام ببعض المشروعات الصغيرة. والقيام ببعض التدريبات التي تساعد على القيام ببعض الأعمال الحرفية التي تساعد على زيادة دخلهم.

## ٢-٩ مفهوم التفاوت في توزيع الدخل:

تتطلب التنمية الاقتصادية أحداث زيادة كبيرة في الدخل القومي، وعندما تستطيع الدولة تحقيق ذلك تظهر مشكلة كيف يتم توزيع هذه الزيادة على أفراد المجتمع، ومن هنا تظهر أهمية الدراسات التي تحاول قياس العدالة في توزيع الدخل لمعرفة مدى مساهمة مشروعات التنمية الاقتصادية في القضاء على مشكلة الفقر وتحسين الأوضاع الاقتصادية لأفراد المجتمع، ومن الملاحظ أن عوائد التنمية الاقتصادية ليست عوائد مادية فقط إنما تتضمن عوائد اجتماعية ومؤسسية تظهر فيها عدم العدالة أكثر مما تظهر في مجرد التفاوت في توزيع الدخل، وقد وجد أن عمليات التنمية الاقتصادية في معظم الدول النامية تتضمن عدم عدالة في توزيع القوة السياسية والاجتماعية وفي درجة المشاركة وحرية الاختيار، فعندما تكون عوائد التنمية تتم لصالح طبقة الأغنياء أو الصفوة تكون النتيجة زيادة



القوة الاقتصادية والسياسية والاجتماعية لهذه الطبقة على حساب زيادة هامشية وفقر الطبقات الاخرى.

#### ٢-٩-١: مفهوم وأهمية توزيع الدخل القومي:

يقصد بتوزيع الدخل القومي " تحديد حصة كل عنصر انتاج ومساهمته في تكوين هذا الدخل" واسلوب هذا التوزيع يعكس طبيعة النظام الاقتصادي والية عمله . والتوزيع هو حصيلة عمل الية النظام الاقتصادي لتوزيع ماتم انتاجه على العناصر التي ساهمت في خلقه ، كل حسب وزن هذه المساهمة . ويتم التوزيع في كل نظام حسب مبدأ معين يقوم عليه النظام بالشكل الذي يعكس طبيعة العلاقات الاقتصادية والاجتماعية بين عناصر الانتاج وبعضها.

#### ٢-٩-٢: طرق توزيع الدخل:

عند الحديث عن توزيع الدخل يميز الاقتصاديون بين مبدئين في قياس توزيع الدخل ، التوزيع الحجمي (الشخصي) للدخل والتوزيع الوظيفي للدخل.

**أولاً: التوزيع الشخصي:** وهو المقياس الأكثر استخداماً لدى الاقتصاديين وفيه يتم قياس حجم الدخل الذي يحصل عليه الشخص او رب العائلة. ولا يهتم هذا المقياس مطلقاً بالطريقة او المصادر التي يحصل منها الافراد على دخولهم (سواء كانت ارباح او هدايا او نظير عمل )، كما انه يتجاهل المكان الذي يعيش فيه الشخص (حضر /ريف) او الجهة التي يحصل منها على الدخل (القطاع الزراعي / الصناعي / الخدمي )..

## ٢-١٠: المقاييس المستخدمة لقياس التفاوت في توزيع الدخل:

قد حاول علماء الاقتصاد والاحصاء أن يستخرجوا القوانين التي بموجبها يقاس التفاوت في توزيع الدخل ومن أشهر هذه القوانين هو قانون باريتو **pareto** ومؤداه انه كلما ازداد الدخل كلما أدى الى زيادة التفاوت في توزيعه بسبب ظهور قوى او متغيرات تعمل على ذلك و في مقدمتها الفساد وهو ما يؤدي بدوره الى تقليل عدد المستفيدين منه أي بعبارة أخرى ان مقدار الدخل يتناسب تناسباً عكسياً مع عدد الافراد الذين يستحوذون عليه. ومن أشهر المقاييس المستخدمة في قياس مدى العدالة في توزيع الدخل الشخصي في المجتمع:

## ٢-١٠-١ معامل كوزنيتس **Kuznets Ratio**

وهي نسبة متعارف عليها يتم فيها قسمة حجم الدخل الذي يتلقاه اغنى ٢٠% من السكان **Top20%** / على حجم الدخل الذي يتلقاه افقر ٤٠% من السكان **Bottom 40%**، وتستخدم لقياس مدى العدالة في توزيع الدخل في المجتمع بين الاقل فقرا والاكثر ثراء في المجتمع .

ووفقا لهذا المقياس يتعين اولا: تقسيم المجتمع الى مجموعات متساوية من الافراد على اساس حجم الدخل ويتم ترتيب هذه المجموعات تنازليا ، ثم تحديد النسبة المراد معرفة حجم دخلها من اجمالي الدخل القومي ، فمثلا اذا اردنا معرفة حجم الدخل الذي يحصل عليه اغنى ٥% من السكان يتم ترتيب الافراد وفقا لحجم دخولهم ثم يتم تقسيم المجتمع الى ٢٠ مجموعة متساوية في عدد الافراد ثم نحسب النسبة المئوية التي تحصل عليها المجموعة الاولى

من اجمالي الدخل القومي .وتنحصر قيمة معامل كوزنتس بين الصفر والواحد الصحيح ، وكلما كانت قيمته اكبر كان التفاوت في توزيع الدخل اكبر ، وافترض كوزنتس ان التباين في توزيع الدخل يزداد في المراحل الأولى من التنمية ثم يصل الى أقصى درجاته، ليعاود الارتفاع مرة أخرى ، أي تبدأ درجة التفاوت بالانخفاض مع زيادة معدلات النمو الاقتصادي ( فرضية كوزنتس للعلاقة بين التفاوت في توزيع الدخل ومتوسط نصيب الفرد من الدخل القومي )

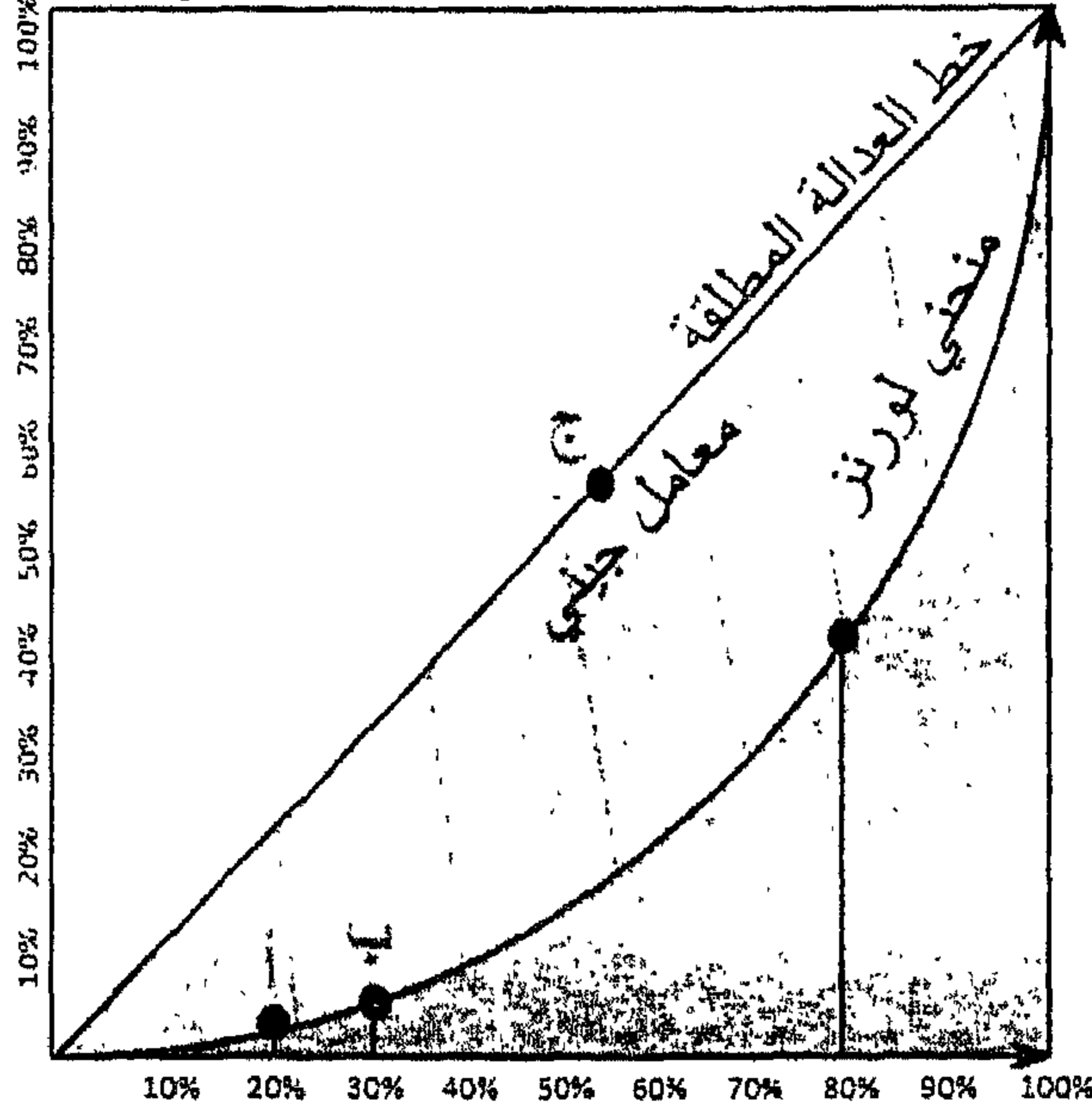
## ٢-١٠-٢: منحنى لورنز Lorenz Curve

و قد استخدم هذا المنحنى لأول مرة من قبل الاحصائي الأمريكي **M.O.Lorenz** سنة ١٩٥٠ ، وهو يعد حالياً من أكثر الأشكال البيانية استخداماً للتعبير عن حجم التفاوت في توزيع الدخل أو الثروة وغيرها . وهو واحد من أهم الاستخدامات في تحليل بيانات الدخل العائلي، ويتم فيه رصد النسبة التراكمية للدخل على المحور الرأسي وعلى المحور الأفقي يتم رصد النسبة التراكمية لحجم السكان مرتبة تنازلياً وفقاً لحجم الدخل . كما في الشكل التالي :

ويتم رسم المنحنى كالتالي النقطة (أ) تعبر عن حجم الدخل الذي تحصل عليه افقر ٢٠% من السكان، والنقطة (ب) تعبر عن حجم الدخل الذي يحصل عليه ٨٠% من السكان وهكذا . ويعبر القطر او خط التوزيع الامثل عن مفهوم العدالة المطلقة حيث تعكس كل نقطة عليه نسبة من الدخل مساوية لنسبة السكان حيث تعبر النقطة (ج) عن ان ٥٠% من السكان تحصل على ٥٠% من الدخل وهي حالة نادراً ما تحدث أو لاتحدث على الاطلاق، وكلما اقترب منحنى لورنز من خط المساواة كلما كان هذا دليل على توزيع أكثر عدالة.

وكلما اتسعت الفجوة بين هذا المنحنى والخط المرشد كلما زادت عدم العدالة في التوزيع والعكس صحيح .

النسبة التراكمية للدخل



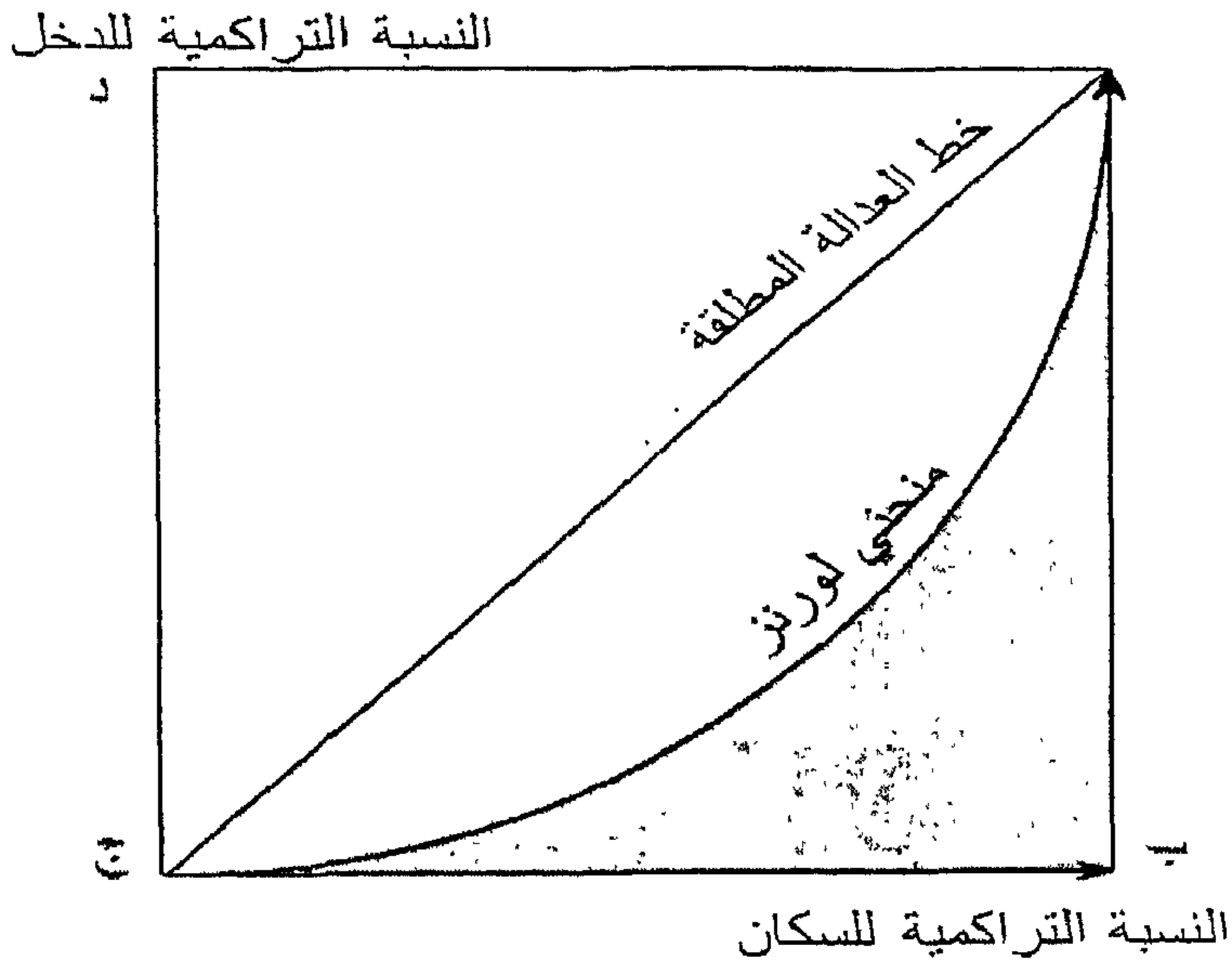
النسبة التراكمية لحجم السكان

٢-١٠-٣ معامل جيني Gini Index

وهو من أهم المعايير الرياضية المستخدمة في دراسة وقياس عدالة توزيع الدخل، وذلك لأعتبارات عديدة منها : ارتباطه بعدد كبير من مقاييس التفاوت في توزيع الدخل والرفاهية الاقتصادية ، وعلاقتة بمنحنى لورنز الواسع الاستخدام ، بحيث يمكن تقديره من الدوال المعبرة عن هذا المنحنى .

وتوجد صيغ رياضية مختلفة لحساب معامل جيني من أبسطها قسمة المساحة بين منحنى لورنز وخط المساواة (المساحة المظللة) على اجمالي مساحة نصف المربع (مساحة المثلث أ ب ج) ، وتتراوح

فبم معامل جيني مابين الصفر الذي يمثل حالة العدالة التامة والواحد الصحيح وهي الحالة القصوى من سوء توزيع، وكلما كانت قيمة معامل جيني صغيرة كلما كانت عدالة توزيع الدخل أفضل.



#### ٢-١٠-٤ معامل الاختلاف Coefficient of Variation

يقصد بمعامل الاختلاف التباعد أو التقارب الموجود بين قيم المشاهدات التابعة لمتغير ما . ومعامل الاختلاف هي مقياس لمدى تشتت قيم المشاهدات عن وسطها الحسابي . و معامل الاختلاف هو خارج قسمة الانحراف المعياري في توزيع معين / على الوسط الحسابي لذلك التوزيع . ويعد معامل الاختلاف بحق أفضل أنواع معاملات التشتت اذ يوضح هذا المعامل نسبة حصة كل وحدة من وحدات الوسط الحسابي من الانحراف المعياري . وبالرغم من أن هذا المعامل يعد أفضل من المعايير الاخرى المستخدمة لقياس التفاوت

فى التوزيع إلا أنه يصعب الحصول عليه من توزيعات تكرارية مفتوحة .كذلك فهو مقياس حساس فى حالة وجود قيم شاذة أو متطرفة .وبشكل عام يمكن القول بأن العيوب التى تخص الوسط الحسابى تؤثر بشكل مباشر على قيمة هذا المعامل) .وقد جرى العرف فى قياس العدالة فى توزيع الدخل على استخدام معامل جينى من قبل الاقتصاديين ومعامل الاختلاف قبل الاحصائيين

**ثانيا:التوزيع الوظيفي:** يهتم التوزيع الوظيفي بتحديد عوائد عناصر الانتاج كالعمل ورأس المال والأرض والتنظيم ومدى مساهمة كل عنصر من عناصر الانتاج فى الدخل القومى ، ونظرية التوزيع هنا تبحث عن الكيفية التى يحصل فيها كل عامل من عوامل الانتاج على دخله، وهذا لا يتم عادة من دون التطرق لعوامل العرض والطلب التى تحدد الاسعار النسبية لعوامل الانتاج . وجرى العرف عند استخدام التوزيع الوظيفي للدخل لدراسة تفاوت توزيع الدخل على تقسيم عوائد الإنتاج إلى مجموعتين ، تضم الأولى الأجور أما الثانية تضم عوائد عناصر الإنتاج الأخرى وتسمى عوائد الملكية. ويقاس التفاوت فى توزيع الدخل باستخدام التوزيع الوظيفي للدخل عن طريق إجراء مقارنة بين النسبة المئوية لنصيب إجمالى الأجور من الدخل القومى وبين النسبة المئوية لنصيب إجمالى عوائد حقوق الملكية من الدخل القومى ويدل التقارب بين النسبتين على أن التفاوت فى توزيع الدخل منخفض والعكس بالعكس. . .

ولقياس نصيب العامل الانتاجى من الناتج القومى يتم :

١- تحديد عائد العنصر الانتاجى (اجر العمال ) من خلال تحليل العرض والطلب.

٢- تحديد عدد الوحدات المستخدمة من هذا العامل الانتاجي في العملية الانتاجية (عدد العمال).

الحصول على نصيب العنصر الانتاجي من الدخل القومي (اجر عنصر العمل \* عدد العمال).

٣- قسمة نصيب العنصر الانتاجي من الدخل القومي على اجمالي الدخل القومي يمكن الحصول على النصيب النسبي للعنصر الانتاجي من الدخل القومي.

وقد بدأت الاهمية النسبية لهذا التقسيم الوظيفي للدخل في الانخفاض نظرا لان الاسعار التي يتم تحديدها لعوامل الانتاج لاتعبر عن الاهمية النسبية للعنصر الانتاجي لعدم توافر شروط المنافسة الكاملة، حيث لا تعكس هذه الاسعار ظروف العرض والطلب بقدر ما تعكس وجود قوى غير اقتصادية تتولى تحديد هذه الاسعار مثل النقابات العمالية التي تؤثر على الاجور او بعض القوى الاحتكارية التي تجعل هذه الاسعار غير عادلة.

## ٢-١١ تعريف التفاوت في توزيع الدخل:

يعد التفاوت في توزيع الدخل من أخطر الأمراض الاقتصادية والاجتماعية على حد سواء، ذلك لانها تهمش أو تشرد فئة ليست بالقليلة من المجتمع. مما يعني وقوع هذه المجموعة في دوائر التخلف والحرمان ومنها تتسرب تدريجيا الى دوائر لانحراف والجريمة. يعد التفاوت في توزيع الدخل واحداً من الموضوعات المهمة التي حظيت باهتمام الاقتصاديين لارتباطها بمستويات معيشة الأفراد وحياتهم اليومية من جهة ، واعتبارها هدفاً من أهداف التنمية الاقتصادية من



جهة أخرى .والتفاوت في توزيع الدخل معناه حصول نسبة كبيرة من السكان على نسبة قليلة من الدخل والعكس صحيح.

#### ٢-١١-١ اسباب التفاوت في توزيع الدخل:

هناك العديد من العوامل الاقتصادية والاجتماعية والسياسية التي تتسبب في ظهور واستمرارية التفاوت في توزيع الدخل ، وان أهم تلك العوامل :

- ١- تفاوت واختلاف الفرص المتاحة للفرد وتتمثل في المواهب والقدرات الذهنية والمهارات الجسدية للأفراد بالإضافة إلى القدرات الطبيعية الموروثة والمكتسبة والثروة الممنوحة من الوالدين والأقارب.
- ٢- التفاوت في توزيع القوى الاقتصادية بين فئات المجتمع والتفاوت في توزيع الثروة ووسائل الانتاج، تعد الثروة ووسائل الانتاج مصادر مهمة للدخل .ولذلك فإن التفاوت في توزيعهما يؤدي الى التفاوت في توزيع الدخل.ولا يخفى أن الفئات الاقتصادية القوية قد تكون قادرة على توجيه السلطة إلى خدمة مصالحها والعمل على تركيز الثروة لصالحها وهو ما ينعكس في شكل تفاوت شديد في توزيع الدخل .
- 3- عدد افراد العائلة.

4-فعالية السياسات المالية ومدى قدرتها على تحقيق العدالة في توزيع الدخل.

- ٦- بالإضافة إلى عامل اخر اضافه الاقتصادى كوزنتس وهو التحضر وتحول السكان من القطاع التقليدي الى القطاع المتقدم في الاقتصاد و الذي يتواجد في المناطق الحضرية.

## ٢-١١-٢ الآثار المترتبة على التفاوت في توزيع الدخل:

يتمثل الاثر الاقتصادي للتفاوت في توزيع الدخل في التغير الحاصل في حجم الطلب والانفاق على السلع والخدمات وذلك عندما يتغير النمط الاستهلاكي المعتاد حين يفقد المستهلكون الرشد الاقتصادي في تصرفاتهم. أما بالنسبة للآثار الاجتماعية لتفاوت الدخل فإنها تتجسد في التأثير السلبي على المستوى المعيشة الذي ينعكس اجتماعياً على معظم شرائح المجتمع وخصوصاً اصحاب الدخل الثابتة، وكذلك يؤدي التفاوت الى ارباك في التوازن الاجتماعي واثراء بعض الفئات على حساب فئات اخرى .وستقود ذلك الى انتشار كثير من السلوكيات غير الاخلاقية وغير القانونية المتمثلة في الرشوة والاختلاس وتجارة المخدرات والجريمة.....الخ لاشباع الحاجات الضرورية والاساسية.

## ٢-١١-٣ معالجة مشكلة التفاوت في توزيع الدخل:

مشكلة التفاوت في الدخل هي مشكلة ازلية ،فطالما هناك تفاوت في الصفات الطبيعية الموروثة للانسان، لذا لابد أن يكون التفاوت في الكفاءة والقدرة والانتاج والدخل هذا شئ لا يمكن انكاره ، ولكن مع ذلك فان هذا الاختلاف والتفاوت في القدرات الفردية لايبيح أن يخلق تفاوتاً كبيراً بين افراد المجتمع .وعليه يتعين على الدولة اتخاذ الاجراءات الكفيلة باعادة توزيع الدخل ، بما يضمن زيادة عدالة التوزيع ، وتفادي ازدياد التفاوت على الأقل والعمل على تحقيق العدالة الاجتماعية. وطالما ان التفاوت في توزيع الدخل يعمل على خلق درجة من التباين في المراكز الاجتماعية والاقتصادية للأفراد ويترتب عليه عدم عدالة في توزيع الدخل في غير صالح الطبقات

العاملة عمرًا، وأصحاب الدخل الثابتة والمحدودة على وجه الخصوص، ومن هنا تبرز أسباب متعددة اجتماعية واقتصادية تحتم تقليل هذا التفاوت وذلك بإعادة توزيع الدخل القومي التي ينبغي أن تقوم بها الدولة ليس إرضاء فقط لمتطلبات اجتماعية وإنما أيضا لمتطلبات الاستقرار والأمن الاقتصادي

## ٢-١٢: كيفية إعادة توزيع الدخل:

يقصد بإعادة توزيع الدخل والثروة إدخال تعديلات على التوزيع الأولي للدخل والثروة بغرض تقليل التفاوت في المجتمع، ومن هنا فإن أي سياسة مالية تتبعها الحكومة يجب أن تقلل من التفاوت، ومن أهم الوسائل المستخدمة في هذا المجال :

### ١- تحديد عوائد عناصر الإنتاج وأثمان السلع والخدمات (التسعير الجبري):

قد تلجأ الدولة أحيانا لفرض حد أدنى واقصى للأجور، أو الى التسعير الجبري لبعض السلع الضرورية لضمان عدم المبالغة في اسعارها أو زيادة أسعار السلع الكمالية وغير الضرورية، أو تقديم الدعم للأنشطة الإنتاجية المخصصة لإنتاج السلع الأساسية .

٢- إعادة توزيع الدخل القومي باستخدام السياسة الضريبية، كأن تلجأ الدولة إلى فرض ضرائب تصاعدية على أصحاب الدخل المرتفعة حيث تعمل الضرائب التصاعدية على الدخل الشخصية على الحد من التفاوت في توزيع الدخل عن طريقين :

أ- تقليل التفاوت في توزيع الدخل الصافي.

ب- تقلل من درجة تركيز الثروات في المستقبل وهكذا فإن الضرائب التصاعدية على الدخل لها أثرها في تغيير نمط ملكية الموارد إذ أنها

تعمل على تعديل نمط المدخرات أكثر مما تعمل على تعديل نمط الاستهلاك. كذلك يمكن للدولة أن تفرض ضرائب على التركات بحيث يمكنها أن تعيد توزيع ملكية الثروة.

٣- إعادة توزيع الدخل باستخدام سياسة الإنفاق العام وذلك من خلال النفقات التحويلية وما تقدمه الدولة من خدمات مجانية أو شبه مجانية لأصحاب الدخل المتدنية، لا شك أنه يرفع من الدخل الحقيقي لهم، ويؤدي إلى إحداث تعديلات في توزيع الدخل الحقيقي طبقا لما يلي :

أ- زيادة الإنفاق العام على السلع والخدمات لإشباع الحاجات العامة تؤدي إلى تخفيض كمية السلع والخدمات المتاحة لإشباع الحاجات الخاصة.

ب- تؤدي السياسة المالية الى تغيير نمط توزيع الدخل الحقيقي من خلال زيادة الإنفاق على الخدمات الاجتماعية التي يستفيد منها محدودي الدخل مما يؤدي إلى رفع دخولهم الحقيقية . كذلك يمكن عن طريق ترشيد الإنفاق العام العمل على توفير الموارد اللازمة لزيادة الإنفاق على الخدمات العامة والاجتماعية كالتعليم والصحة.

٢-١٣ اسئلة عامة على الفصل الثاني :

السؤال الاول: اذكر لماذا توافق على كل من العبارات الآتية:

- ١- تعمل الهجرة الداخلية على زيادة معدلات الفقر في المجتمع.
- ٢- يعمل الفساد السياسي على زيادة حدة الفقر في المجتمع .
- ٣- يعتبر الفقر من اهم العقبات التي تواجه مسيرة التنمية المستدامة في مصر.

٤- الفقر والتخلف الاقتصادي كلاهما له نفس المعنى.

السؤال الثاني: " يعتبر الفقر من الظواهر الاجتماعية شديدة التعقيد والنتيجة عن تداخل وتفاعل عوامل مختلفة ، ولذلك نجد ان الفقر موجود في جميع المجتمعات، إلا أن الفرق يبقى في درجة الفقر ونسبة الفقراء في المجتمع." في ضوء العبارة السابقة وضح ما يلي ( فيما لا يزيد عن خمسة اسطر لكل سؤال):

- ١- أذكر أهم المقاييس المستخدمة لقياس الفقر.
- ٢- ما العلاقة بين مشكلة البطالة والفقر في المجتمعات.
- ٣- ما هو دور العولمة في زيادة حدة الفقر في الدول النامية. وما هي اهم الآثار السلبية للعولمة على اقتصاديات الدول النامية.
- ٤- لماذا فشل أسلوب التنمية الكلاسيكي في علاج مشكلة الفقر في العالم؟

السؤال الثالث: ركزت الأدبيات الاقتصادية المتعلقة بالتنمية في مراحلها الأولى على محاولة إيجاد تفسيرات لظاهرة التخلف، والبحث عن سبل التخلص منها من خلال الاتجاه إلى التصنيع وإعادة الهيكلة، وأغفلت بالمقابل ظاهرة الفقر وتوزيع الدخل على وجه التحديد. وهو ما يعزى إليه إخفاق كثير من هذه الدول في القضاء على ظاهرة الفقر من مدخل النمو الاقتصادي في ضوء العبارة السابقة وضح ما يلي ( فيما لا يزيد عن خمسة اسطر لكل عبارة):

- ١- ما هو الفقر؟ وما هي التعريفات المختلفة للفقر.
- ٢- منحنى كوزنيتس للعلاقة بين النمو الاقتصادي والتفاوت في توزيع الدخل.

٣- ماهي أهم المقاييس المستخدمة لقياس الفقر.

٤- العلاقة بين الفقر وسوء توزيع الدخل؟

السؤال الرابع: أذكر مع الشرح المختصر:

١- الأنواع المختلفة للفقر .

٢- الفرق بين فجوة الفقر الكلية وفجوة الفقر المتوسطة .

٣- العلاقة بين التخلف الاقتصادي والفقر.

٤- أهم الاسباب التي أدت لزيادة ظاهرة الفقر .

٥- أهم الاسباب التي أدت الى الاهتمام بظاهرة الفقر في العالم؟

السؤال الخامس : لا أمان لمجتمع يزداد فيه الجوع والفقر والحرمان البشري، ولا مستقبل لوطن يتعاضم فيه الشعور بالعجز لدي مواطنيه، ولا استقرار لبلد يفتقد العدالة في توزيع الثروة.

في ضوء دراستك وضح :

١- لماذا توافق او تعترض على العبارة السابقة .

٢- اذكر اسباب الاهتمام العالمي بمشكلة الفقر .

٣- الفرق بين الفقر المطلق والفقر النسبي وفقا لتعريف الالامم المتحدة .

٤- كيف يمكن ان يساهم الاستثمار في رأس المال البشرى في الحد من التفاوت في توزيع الدخل وفي تحقيق التنمية في مصر .

٥- أهم المجالات التي يستخدم فيها دليل التنمية البشرية.

٦- ما العلاقة بين مشكلة البطالة والفقر في المجتمعات.

٧- كيف يمكن في رأيك علاج مشكلة التخلف الاقتصادي في مصر.

## الفصل الثالث\*

### المفاهيم المختلفة للتنمية وطرق قياسها

#### ٣- ١ مقدمة:

بدأ الاهتمام بعمليات النمو والتنمية الاقتصادية في العالم مع نهاية الحرب العالمية الثانية، وحتى منتصف العقد السادس من القرن العشرين كانت التنمية مرادف للنمو وكلاهما كان يتم بالاعتماد على استراتيجية التصنيع كوسيلة أساسية لزيادة الدخل القومي وتحقيق معدلات نمو اقتصادي مرتفعة وسريعة، وقد تبنت بعض الدول استراتيجيات أخرى بديلة بعدما فشلت استراتيجية التصنيع في تحقيق التراكم الرأسمالي المطلوب الذي يمكن ان يساعدها في التغلب على مشكلاتها الاقتصادية والاجتماعية المختلفة، ومن هذه الاستراتيجيات: استراتيجية المعونات الخارجية، والتجارة من خلال زيادة

---

\* كتب هذا الفصل د. سحر عبد الرؤوف القفاش.

تم الاستعانة بالمراجع التالية:

- 1-TODARO M.P.,SMITH S.C.,ECONOMIC DEVELOPMENT,11<sup>TH</sup> EDITION.,PEARSON ADDITION WESLEY,N.Y.,2010
- 2- WORLD BANK, WORLD DEVELOPMENT INDICATORS. WASHINGTON D.C., DIFFERENT ISSUES.
- 3-Vander Bergh, J, C, M, And Vander Straaten J. Toward Sustainable Development: Concept, Methods And Policy. Washington, Island Press, 2007.
- 4- Michael Jacobs, The Green Economy: Environment, Sustainable Development and the Politics of the Future, Pluto Press, London, 1991
- 5- Sharon Beder, The Nature of Sustainable Development, 2nd ed.,Scribe, Newham, 1996

١. السيدة ابراهيم مصطفى، وآخرون، قضايا اقتصادية معاصرة، الناشر قسم الاقتصاد-كلية التجارة جامعة الإسكندرية، ٢٠٠٨.
٢. دوجلاس موسشيت، مبادئ التنمية المستدامة، ترجمة بهاء شاhein، الدار الدولية للاستثمارات الثقافية، القاهرة، ١٩٩٧م.
٣. سوزان حسن أبو العينين، الفقر في الدول العربية، المجلة العلمية للاقتصاد والتجارة، العدد الرابع، كلية التجارة، جامعة عين شمس، القاهرة، ٢٠٠٤.
٤. محمد عبد العزيز عجمية وآخرون، التنمية الاقتصادية المفاهيم والخصائص -النظريات والاستراتيجيات- المشكلات، مطبعة البحيرة، ٢٠٠٨.
٥. تقرير التنمية البشرية الصادر عن الامم المتحدة لعام ٢٠٠٧، ٢٠٠٨، و٢٠١١.



الصادرات. ويعتبر نموذج والت رستو **W.Rostow** المعروف باسم "مراحل النمو الاقتصادي" أحد النماذج المشهورة التي تعكس مفهوم وعملية التنمية ومحتواها في هذه المرحلة. ومع نهاية الستينات وحتى منتصف العقد السابع من القرن العشرين، بدأ مفهوم التنمية يشمل أبعاداً اجتماعية بعدما كان يقتصر في المرحلة السابقة على الجوانب الاقتصادية فقط، فقد أخذت التنمية بالتركيز على معالجة مشاكل الفقر والبطالة وعدم العدالة في التوزيع وظهر الفرق بين مصطلحي النمو والتنمية الاقتصادية. وتتجسد هذه المرحلة بشكل واضح في نموذج سيرز **Seers** الشهير، الذي يعرف التنمية من خلال حجم مشكلات الفقر والبطالة وعدم العدالة في التوزيع **Inequality**، وكذلك تتجسد في نموذج تودارو **Todaro**، الذي يحدد عملية التنمية في ثلاثة أبعاد رئيسة هي: إشباع الحاجات الأساسية، واحترام الذات **Self-esteem** وحرية الاختيار **To be able to choose**. وفي من منتصف السبعينات تقريباً ظهر مفهوم التنمية البشرية وهي التنمية التي تهتم بجميع جوانب حياة الإنسان والتي ينصب هدفها على تحسين مستويات معيشة الأفراد كبشر وليس من أجل زيادة معدلات النمو الاقتصادي. ومنذ بداية ثمانينات القرن الماضي بدأ العالم يعاني من كثير من المشكلات البيئية الخطيرة التي باتت تهدد أشكال الحياة فوق كوكب الأرض، وكان هذا طبيعياً في ظل إهمال التنمية للجوانب البيئية طوال العقود الماضية، فكان لا بد من إيجاد فلسفة تنموية جديدة تساعد في التغلب على هذه المشكلات، وتمخضت الجهود الدولية عن مفهوم جديد للتنمية عرف باسم التنمية المستدامة، وكان هذا المفهوم قد تبلور لأول مرة في تقرير اللجنة العالمية للبيئة والتنمية الذي يحمل عنوان **مستقبلنا المشترك Our Common Future** ونشر لأول مرة عام ١٩٨٧م.

وسوف نتناول بالتحليل في هذا الفصل النقاط التالية:

- مفهوم النمو الاقتصادي
- مفهوم التنمية الاقتصادية
- مفهوم التنمية البشرية
- طرق قياس النمو الاقتصادي والتنمية الاقتصادية والتنمية البشرية
- مفهوم التنمية المستدامة

### ٣-٢ مفهوم النمو الاقتصادي والاقتصادي :

لا تزال عملية النمو والتنمية الاقتصادية تشغل بال كثير من المفكرين على الساحة الاقتصادية لأنها المسلك الضروري نحو الرفاهية الاجتماعية والاقتصادية والتخلص من التخلف والفقر الذي بات يعاني منه أكثر من نصف العالم تقريباً.

وفي أثر ذلك تباينت التعريفات وتشابهت بعض المصطلحات الاقتصادية للتعبير عن التطور الاقتصادي المنشود. وقد تناولت عدد من الدراسات مصطلح النمو الاقتصادي **Economic Growth** والتنمية الاقتصادية **Economic Development** بوصفهما مترادفان ويجوز أستخدامهما للتعبير عن المعنى نفسه . الا ان هذا غير صحيح فمن الناحية اللغوية نجد ان هناك اختلاف بين مصطلحي النمو والتنمية، فنمو الشيء يعني زيادته أو تغيره إلى حال أكبر أو أحسن أما تنمية الشيء فتعني فعل تحقيق النمو وهكذا يبدو منذ البداية أن النمو يحدث بشكل تلقائي بينما تحدث التنمية بفعل قوى وإجراءات تهدف إلى التغيير.

ولذلك يعرف النمو الاقتصادي بأنه تحقيق زيادة في متوسط نصيب الفرد من الدخل أو الناتج القومي الحقيقي عبر الزمن. ويقاس معدل النمو

الاقتصادي بمعدل النمو في الناتج أو الدخل القومي الحقيقي أو معدل النمو في الدخل الفردي الحقيقي.

ويتضمن التعريف السابق ثلاثة نقاط أساسية تمثل "عناصر النمو الاقتصادي" :-

أ- تحقيق زيادة في متوسط نصيب الفرد من الدخل: بمعنى أن معدل النمو الاقتصادي لا بد وأن يفوق معدل النمو السكاني. وهذا يعني زيادة مستوى الرفاهية الاقتصادية في الدولة.

ويتم حساب متوسط نصيب الفرد من الدخل المحلي حسب المعادلة التالية:  
متوسط نصيب الفرد من الدخل المحلي = إجمالي الدخل المحلي / عدد السكان

ويتم حساب معدل النمو الاقتصادي وفقاً للمعادلة التالية:-  
معدل النمو الاقتصادي = معدل نمو الدخل القومي - معدل النمو السكاني.

ولذلك يتعين على الدول النامية التي يزيد عدد سكانها بمعدلات كبيرة وتسعى إلى تحسين أوضاعها الاهتمام بزيادة معدل نمو الدخل القومي بمعدلات تفوق معدل النمو السكاني وإلا فإن مجهوداتها التنموية لن تسفر عن تقدم يذكر.

ب- أن تكون الزيادة حقيقية وليست نقدية: بمعنى إن تكون الزيادة التي تتحقق في دخل الفرد أكبر من معدل التضخم، وتحسب الزيادة الحقيقية في الدخل عن طريق المعادلة التالية:

معدل النمو الاقتصادي الحقيقي = معدل الزيادة في دخل الفرد النقدي (معدل النمو الاقتصادي) - معدل التضخم

فمثلاً إذا زاد دخل الفرد من ١٠٠ إلى ١٢٠ دولار بمعدل ٢٠% فحتى نعرف هل هذه الزيادة حقيقية أم نقدية فقط لا بد من معرفة معدل التضخم فإذا كان معدل التضخم أكثر من ٢٠% فهذا يعني انخفاض الدخل الحقيقي وليس زيادته.

مثال: إذا كان معدل نمو الدخل القومي النقدي في سنة ٢٠١١، ٢٠% ومعدل التضخم في نفس العام ٢٥%، المطلوب/ احسب معدل النمو الاقتصادي الحقيقي.

$$\text{معدل النمو الحقيقي} = ٢٠\% - ٢٥\% = -٥\%.$$

ج- أن تكون الزيادة مستمرة وليست عابرة: أي إن الزيادة التي تتحقق في الدخل لا بد أن تكون مستمرة على المدى الطويل وليست زيادة مؤقتة سرعان ما تزول بزوال أسبابها، فإذا تتبعنا متوسط نصيب الفرد من الدخل في دولة مثل الولايات المتحدة نجد اتجاهه المستمر نحو الزيادة حتى بعد استبعاد أثر التضخم. بينما نجد أن ارتفاع أسعار النفط خلال السبعينات وأوائل الثمانينات أحدث زيادة كبيرة في إجمالي الدخل القومي للدول أعضاء منظمة الأوبك، إلا أن هذه الأوضاع سرعان ما تغيرت وهو ما يعتبر نمو عابر لا يمثل نمواً بالمفهوم الاقتصادي.

٣-٢-١ دعائم (محددات) النمو الاقتصادي:

١- رأس المال: ويتطلب زيادة رأس المال المادي ضرورة زيادة معدلات الادخار والتخلي عن بعض الاستهلاك الحالي من أجل إنتاج السلع الرأسمالية التي تسمح باستهلاك مستقبلي أكبر.

٢- السكان: تؤدي زيادة عدد السكان الى زيادة معدلات المساهمة في النشاط لاقتصادي بالاضافة الى زيادة معدلات الطلب الفعال ، (ذلك بفرض حسن استغلال العنصر البشري في العملية الانتاجية).

٣- التقدم الفني: تقدر إحدى الدراسات الحديثة "أن التقدم في المعرفة" قد أسهم بنحو ٢٨% من إجمالي الزيادة في الناتج في الولايات المتحدة في الفترة ما بين ١٩٢٩ و ١٩٨٢ .

٤- الموارد الطبيعية: يساهم توافر الموارد الطبيعية بصورة فعالة في تحقيق النمو الاقتصادي الا انه لايعتبر شرط ضروري لوجود بعض الدول التي استطاعت تحقيق معدلات مرتفعة من النمو الاقتصادي بالرغم من افتقارها للموارد الطبيعية مثل: اليابان

٣-٢-٢ أنواع النمو الاقتصادي :

١- النمو التلقائي : وهو ينبع بشكل عفوي من القوى الذاتية التي يملكها الاقتصاد القومي نتيجة لمتعته بوجود مؤسسات اقتصادية قوية .

٢- النمو العابر : الذي لا يملك صفة الاستمرارية ويكون نتيجة لظهور عامل او عوامل معينة يزول النمو بزوالها.

٣- النمو المخطط : ويكون ناتجاً عن عملية تخطيط شاملة لموارد ومتطلبات المجتمع ، ونجاح هذا النمط يعتمد على أُمكانيات وقدرة المخططين وواقعية الخطط المرسومة وفاعلية التنفيذ والمتابعة والمشاركة من قبل الجماهير الشعبية في عملية التخطيط وعلى جميع المستويات.

٣-٣ مفهوم التنمية الاقتصادية:

ينقسم الفكر الاقتصادي في تعريفه للتنمية الى تيارين رئيسيين:

أحدهما يمثل الفكر الاقتصادي الغربي، ويستمد مفهومه من تجربة النمو الاقتصادي الغربي، ولا يميز غالباً بين النمو والتنمية، ويؤكد تعريف هذا

التيار للتنمية على انها: العملية الهادفة الى خلق طاقة تؤدي الى زيادة دائمة في متوسط دخل الفرد الحقيقي بشكل منتظم لفترة طويلة من الزمن.

أما التيار الآخر فيمثله اقتصاديو الدول النامية، ويؤكد تعريف هذا التيار للتنمية على انها عملية مجتمعية واعية تهدف الى احداث تحولات هيكلية اقتصادية - اجتماعية يتحقق بموجبها مستوى من الحياة الكريمة للاغلبية الساحقة من افراد المجتمع، وتتخفف في ظلها ظاهرة عدم المساواة وتزول بالتدريج مشكلات البطالة والفقر والجهل والمرض، ويتوفر للمواطن قدر أكبر من فرص المشاركة وحق المساهمة في توجيه مسار وطنه ومستقبله، اي أنها العملية التي تسمح بانتقال الدولة من وضع التخلف إلى وضع التقدم. وقد تأثر هذا التيار بنتائج التجارب التنموية في الخمسينات والستينات من القرن الماضي ولا سيما تجربة أمريكا الجنوبية وبعض الدول الآسيوية، اذ استطاعت تلك الدول تحقيق معدلات مرتفعة من النمو الاقتصادي بالتزامن مع خفض معدلات الفقر والتفاوت في الدخل، بينما عجز النمو الاقتصادي بمفهومه الغربي عن القضاء على مشكلة الفقر.

وهكذا نجد ان التنمية الاقتصادية تشمل النمو الاقتصادي من حيث ضرورة زيادة الطاقة الانتاجية - المادية والبشرية - القادرة على رفع متوسط انتاجية الفرد وزيادة كفاءة موارد المجتمع لتحقيق زيادة حقيقية في متوسط نصيب الفرد من الدخل القومي بما يتطلبه من اجراء تغييرات جذرية في تنظيمات وفنون الإنتاج و في هيكل الناتج وفي توزيع عناصر الإنتاج بين قطاعات الاقتصاد المختلفة.

### ٣-٣-١ عناصر التنمية الاقتصادية :

أولاً: جميع ما انطوت عليه عملية النمو الاقتصادي والتي تتمثل في:-

١. زيادة متوسط نصيب الفرد من الدخل.

٢. أن تكون الزيادة حقيقية وليست نقدية.

٣. أن تكون الزيادة على المدى الطويل.

ثانياً: عناصر أخرى تنفرد بها عملية التنمية الاقتصادية وتتمثل في:

أ- أحداث تغيرات في كل من الهيكل والبنيان الاقتصادي للدولة: حيث لا زالت العديد من الدول النامية تتخصص في إنتاج المنتجات الأولية وخاصة الزراعية، وتصدرها بحالتها أو بعد إجراء تعديلات بسيطة عليها، ولا تولي الإنتاج الصناعي أهمية تذكر. لذلك تهدف التنمية الاقتصادية إلى توسيع نطاق الطاقة الإنتاجية وتحويل هيكل النشاط الاقتصادي لصالح المنتجات الصناعية، بالإضافة إلى ضرورة الاهتمام بالزراعة والعمل على اكتشاف موارد إنتاجية جديدة وإدخال طرق فنية جديدة للإنتاج وتحسين مهارات السكان .

ب- إعادة توزيع الدخل: تهدف التنمية الاقتصادية إلى إعادة توزيع الدخل لصالح الطبقات الفقيرة، وتحسين الوضع المعيشي للأغلبية الساحقة من السكان، والقضاء على البطالة والفقر والجهل والمرض في المجتمع. فالكثير من الدول تحقق معدلات مرتفعة من النمو الاقتصادي يترتب عليها تحقيق زيادة كبيرة في إجمالي الناتج المحلي، إلا أن معظم تلك الزيادة تستأثر بها الطبقة الغنية. ولذا يصبح من أولويات التنمية الاقتصادية العمل على إعادة توزيع الدخل لصالح الفقراء.

ج- الاهتمام بنوعية السلع والخدمات المنتجة: حيث تهتم التنمية الاقتصادية بتحسين نوعية السلع والخدمات المنتجة وتعطي أولويات أكبر للأساسيات التي تحتاجها الطبقات الفقيرة كالسلع الغذائية الضرورية والملابس الشعبية والمساكن الاقتصادية فضلاً عن الخدمات الأساسية من تعليم وصحة وخدمات اجتماعية، وهذا كله يتطلب ضرورة التدخل المباشر



اوغير المباشر من قبل السلطات الحكومية المركزية والمحلية من اجل الرقابة على نوعية الإنتاج وتسعير المنتجات والخدمات الأساسية ومن اجل تحديد شكل وكم الدعم المقدم الى تلك الجهات.

### ٣-٣-٢ دعائم التنمية الاقتصادية:

#### ١ - الدولة (الحكومة)

أكدت اغلب التجارب ان عملية التنمية لا يمكن ان تنجح بعيداً عن دور الدولة التنظيمي، والذي يتمثل في البناء الجيد للمؤسسات وتطوير البنى التحتية وتوفير الأمن وتطبيق القانون ، ويفترض ان يتوقف دور الدولة عند هذا الحد ولا يتجاوزه والا شكل ذلك عقبة امام عملية التنمية، فقد ثبت عدم كفاءة تدخل الدولة في الاقتصاد كمنتج اذ ان الضغوط السياسية والاجتماعية قد تدفع الحكومة في بعض الاحيان الى اتباع سياسات اجتماعية لا تتسق مع المنطق الاقتصادي.

إذا فالدعوة لتدخل الدولة لا يعني الغاء دور القطاع الخاص أو العمل على هيمنة الدولة على النشاط الاقتصادي، بل تعني ان يكون دور الدولة مساند ومدعم ومصصح للقطاع الخاص دون الابتعاد عن آلية السوق.

#### ٢ - رفع مستوى التراكم الرأسمالي

أي توفير حد أدنى من الموارد الاستثمارية التي توجه لعملية التنمية ولبناء قاعدة قوية من الصناعات الحديثة ولتوفير قاعدة من راس المال الاجتماعي بما يساعد على انطلاق الاقتصاد القومي في مسار النمو الذاتي، ويقتضي رفع معدل التراكم الرأسمالي تحقيق معدل نمو للدخل القومي أعلى من معدل نمو السكان، مما يترتب عليه ارتفاع معدل نمو دخل

الفرد بدرجة تسمح بزيادة المدخرات والاستثمارات، وبالتالي تحدث اضافة مستمرة للطاقة الانتاجية للمجتمع.

وتواجه الدول النامية التي تتطلع الى تحقيق التنمية الاقتصادية مشكلة ندرة راس المال اللازم لتمويل التنمية والتي تقلل من قدرتها على التقدم وسوف نقوم بالتعرف على الوسائل المختلفة لتمويل التنمية في فصل لاحق من هذا الكتاب.

### ٣- التصنيع:

يعتبر التصنيع حجر الزاوية في عملية التنمية الاقتصادية، اذ يتوقف عليه تصحيح الأختلالات الهيكلية المرتبطة بظاهرة التخلف، ويحتاج التصنيع السريع الى زيادة حجم الاستثمارات الموجهة الى القطاع الصناعي، لأن زيادة الاستثمار في الصناعة يؤدي الى ارتفاع معدلات نمو الدخل القومي، ويؤدي الى زيادة قدرة هذا القطاع على استيعاب القوى العاملة وبالتالي التخلص تدريجيا من البطالة والفقر.

وفي الوقت الذي تسعى فيه الدولة الى تحقيق التنمية الصناعية عليها الا تهمل التنمية الزراعية بل يجب ان تسير جنباً الى جنب مع التنمية الصناعية، حيث ان القطاع الصناعي له ترابط قوي مع قطاع الزراعة لما توفره الزراعة من مواد أولية للصناعة وكذلك توفير المواد الغذائية للعاملين والسكان .

### ٤- التقدم التكنولوجي:

بمعنى ضرورة اختيار التكنولوجيا التي تتلائم مع ظروف البلد النامي من حيث المستوى الفني والخبرات التي يمتلكها العاملون في هذه الدول لأن

اختيار التكنولوجيا المعقدة وذات المستوى العالي سوف يخلق تبعية تكنولوجية للبلدان المصدرة لتلك التكنولوجيا.

وتتبع أهمية الاهتمام بالتقدم التكنولوجي كاستراتيجية تنموية لانه وجد ان التقدم التكنولوجي والذي غالبا ما يتضمن تحسين طرق الانتاج وزيادة الكفاءة الانتاجية يمكن ان يؤدي الى زيادة الانتاج ومن ثم الدخل القومي بنسبة تفوق نسبة نمو السكان.

### ٣-٤ مفهوم التنمية البشرية:

ظهر مفهوم تنمية الموارد البشرية في اواخر الستينات من القرن الماضي ، ويعتبر مفهوم التنمية البشرية أكثر اتساعاً وشمولاً من مفهوم النمو او التنمية الاقتصادية والذي يقصر التنمية على زيادة كمية ما يحصل عليه الفرد من سلع وخدمات مادية، إذ كلما استطاع الفرد أن يحصل على المزيد من تلك السلع والخدمات كلما ارتفع مستوى معيشته وبالتالي زادت رفاهيته وزادت معدلات التنمية .فمفهوم التنمية البشرية يشمل غايات وأهداف أخرى إضافة إلى الأهداف الاقتصادية و فى ظل هذا المفهوم أصبحت التنمية معه ترتبط بجودة حياة البشر وليس حياتهم فحسب.

وقد تجاوزت التنمية البشرية مفهوم النمو الإقتصادى أو التنمية الاقتصادية عن طريق ربط العلاقة بين البشر والتنمية ، ليس فقط باعتبار البشر عنصرا من عناصر التنمية بل أيضا باعتباره غاية التنمية ويكون الهدف هو تحسين نوعية حياة الإنسان وضمان توزيع أفضل ، فيجب الربط بين النمو الإقتصادى والتنمية البشرية بحيث يكون النمو وسيلة والتنمية غاية ، أي أن الإنسان هو أداة وغاية التنمية وعلى ذلك تكون التنمية البشرية هي تنمية الناس بالناس وللناس.

والاختلاف الاساسي بين التنمية الاقتصادية والتنمية البشرية ان التنمية البشرية تعتبر البشر بمثابة موارد يجب تنميتها والمحافظة عليها ،وكما أن رأس المال يزداد عن طريق الاستثمار فان الموارد البشرية تزداد عن طريق الاستثمار البشري من خلال التغذية والصحة والتعليم والتدريب بشكل خاص. فالإنسان هو مصدر الغنى الحقيقي فهو صانع التنمية وهدفها. والبشر هم الثروة الحقيقية لأي أمة، بمعنى ان قدرات أي أمة تكمن فيما تمتلكه من طاقات بشرية مؤهلة ومدرية وقادرة على التكيف والتعامل مع أي جديد بكفاءة وفاعلية.

وقد كانت تجربة دول جنوب شرق آسيا في تنمية رأس المال البشري وتحويله إلى طاقة وميزة تنافسية عالية تم توجيهها إلى استثمارات عالية الإنتاجية ،والذي كان من نتائجه تحقيق معدلات متسارعة من النمو فاقت بها أكثر البلدان تقدماً حتى أطلق عليها النمر الآسيوية، وأصبحت مثلاً يحتذى به لكل من أراد أن يلحق بركب التقدم. وحتى عندما تعرضت تلك البلدان لأزمة مالية كبيرة خلال السنوات الأخيرة استطاعت أن تسترد عافيتها بسرعة فاقت التوقعات، وهو ما أرجعه الخبراء إلى الثروة البشرية التي تمتلكها تلك البلدان، وما تتمتع به من جودة وكفاءة عالية. ويقوم مفهوم التنمية البشرية على أن " البشر هم الثروة الحقيقية للأمم، وأن التنمية البشرية هي عملية توسيع خيارات البشر."

### ٣-٤-١ عناصر التنمية البشرية :

التنمية البشرية هي عملية توسيع الخيارات المتاحة للناس ، ومن حيث المبدأ يمكن أن تكون تلك الخيارات بلا حدود، وأن تتغير عبر الزمان ولكن ثمة ثلاثة خيارات تبقى جوهرية في كل مستويات التنمية وهي :

#### ١- أن يعيش المرء حياة طويلة وصحية Healthy

## ٢- أن يحصل على تعليم جيد Good Education

### ٣- أن يحصل على الدخل اللازم لتوفير مستوى معيشة لائق Decent

ويجب التأكيد على أن التنمية البشرية لا تقف عند هذا الحد ، فهناك خيارات أخرى يقدرها كثير من الناس تقديراً عالياً ، مثل الحرية السياسية والاقتصادية والاجتماعية وتوافر فرص الخلق والإبداع والتمتع باحترام الذات وضمان حقوق الإنسان.

### ٣-٤-١ دعائم التنمية البشرية :

- ١- بناء القدرات البشرية بتحسين مستويات الصحة والمعرفة والمهارات.
- ٢- انتفاع الناس بقدراتهم المكتسبة في وقت الفراغ ، وفي أغراض الإنتاج والنشاط في أمور الثقافة والمجتمع والسياسة.
- ووفقاً لهذا المفهوم عن التنمية البشرية يتضح أن الدخل ليس إلا واحد من الخيارات التي يريد الناس أن يحصلوا عليها ، بالرغم من أهميته إلا أنه لا يجوز أن نلخص حياة البشر في مجرد الرغبة في الحصول عليه . ولذلك فإن التنمية يجب أن تفيد أكثر من مجرد زيادة الدخل والثروة ، إن جوهرها يجب أن يكون البشر.

### ٣-٤-٣ مفهوم تنمية الموارد البشرية وعلاقته بمفهوم التنمية البشرية :

يختلف مفهوم تنمية الموارد البشرية عن مفهوم التنمية البشرية ، فنجد أن مفهوم تنمية الموارد البشرية يعتبر الإنسان مورد من الموارد الاقتصادية ، ويركز اهتمامه على الإنسان المنتج وعلى إنتاجيته في العمل . بمعن أننا نهتم بصحة الإنسان لأنها ذات مردود اقتصادي ، وكذلك التعليم والتدريب ، ويظل العائد الإنتاجي في ضوء مفهوم تنمية الموارد البشرية هو مركز الثقل في الاهتمام بالعوامل الإنسانية في تخطيط الجهود التنموية وما تتضمنه من استثمارات وأولويات . لكن هذه النظرة إلى الإنسان من هذه الزاوية

الاقتصادية لم تعطى الجوانب الاجتماعية والبشرية ما تستحقه من اهتمام إلا بقدر ما تسهم به في تحقيق الأهداف الاقتصادية ذاتها . ومن هنا شاع الحديث عن تحسين الأحوال الصحية لقوة العمل حتى تكون قادرة على الإنتاج . وفي مصر - على سبيل المثال - ظهرت دراسات تبين مدى الخسارة المادية التي يعاني منها الاقتصاد المحلي نتيجة لانتشار مرض البلهارسيا لدى الفلاحين وسكان الريف . كما أدت إلى ظهور دراسات متعددة في كثير من الدول حول اقتصاديات التعليم لكي تؤكد أن الإنفاق على التعليم هو استثمار اقتصادي له عائد مادي على الفرد والمجتمع. وبهذا يحق القول أن تنمية الموارد البشرية هي تعظيم الطاقات البشرية لسكان المجتمع واستغلالها بكفاءة في كافة نواحي النشاط الاجتماعي ، الاقتصادي . بينما التنمية البشرية باختصار هي عملية تمكين الإنسان من تحقيق إنسانيته وتنمية قدراته وطاقاته المختلفة، وحسب تعبير تقرير التنمية البشرية الصادر عن برنامج الأمم المتحدة الإنمائي فإن "الرجال والنساء والأطفال ينبغي أن يكونوا محور الاهتمام بمعنى أن يتم نسج التنمية حول الناس وليس الناس حول التنمية".

وبالرغم من هذا الاختلاف بين التنمية البشرية وتنمية الموارد البشرية ، إلا أن هناك صلة قوية بينهما فالتنمية البشرية لا تركز على تعظيم الناتج إنما تولى أهمية خاصة لرفع المهارات والإنتاجية وزيادة القدرات الابتكارية للناس من خلال عملية تكوين رأس المال البشري: **Human Capital** . يساعدها على ذلك مدخل تنمية الموارد البشرية الذي يركز على تأثير تحسين مستويات التغذية والصحة والتعليم على الإنتاجية والنمو الاقتصادي والذي تعبر عن جانب واحد من جوانب عملية التنمية البشرية .

### ٣-٥ قياس النمو الاقتصادي والتنمية الاقتصادية:

توجد ثلاثة معايير رئيسية لقياس التنمية أو النمو الاقتصادي وهي:

معايير الدخل: وهي تعتبر ان الدخل هو المؤشر الأساسى الذي يستخدم في قياس التنمية ودرجة التقدم الاقتصادي.

معايير اجتماعية: وهي تتخذ من بعض المؤشرات الاجتماعية مثل التعليم والصحة مؤشر على درجة التقدم الاقتصادي.

معايير هيكلية: وهي تتخذ من التغيرات فى هيكل الاقتصاد القومى خاصة التغيرات فى القطاع الصناعى مؤشر على درجة التقدم الاقتصادي..

#### ٣-٥-١ معايير الدخل:

بالرغم من وجود العديد من المعايير الدخلية مثل معيار الدخل القومي الكلي:

والذى يتم فيه قياس النمو الاقتصادي على اساس حجم الدخل القومي الكلي وليس متوسط نصيب الفرد من الدخل، ومعيار الدخل القومي الكلي المتوقع: ويتم فيه قياس النمو الاقتصادي على أساس الدخل المتوقع وليس الدخل الفعلي، الا ان معيار متوسط نصيب الفرد من الدخل الحقيقى يعتبر من اكثر المعايير استخداما وقبولا لدى الاقتصاديين والسياسين فى العالم .

#### أولاً: حساب متوسط نصيب الفرد من الدخل الحقيقى :

يعتبر متوسط نصيب الفرد من الدخل الحقيقى أكثر المعايير استخداماً وأكثرها صدقاً عند قياس مستوى التقدم الاقتصادي في معظم دول العالم. هذا بالرغم من وجود العديد من المشاكل والصعاب التي تواجه الدول النامية عند حساب الدخل الحقيقى للفرد، من بين هذه المشاكل أن إحصاءات السكان والدخول فى هذه الدول غالباً ما تكون غير كاملة وغير دقيقة، وكذلك فإن عقد المقارنات

بين الدول المتخلفة أمر مشكوك في صحته ودقته نظراً لاختلاف الأسس والطرق المستخدمة في حسابه.

ومن أهم الطرق المستخدمة لحساب متوسط نصيب الفرد من الدخل الحقيقي :

١- الطريقة التقليدية : وفيها يتم قسمة اجمالي الدخل القومي او المحلي / عدد السكان.

وهي تستخدم للمقارنة بين سنة واخرى لنفس الدولة ولا يتم استخدامها بين الدول بسبب تقلبات في أسعار صرف العملات .

٢- طريقة الأطلس : وفيها يستخدم البنك الدولي عامل التحويل حسب طريقة الأطلس عند قيامه بحساب إجمالي الدخل القومي ونصيب الفرد من إجمالي الدخل القومي بالدولارات الأمريكية بغرض تخفيض تأثير تقلبات أسعار الصرف على مقارنات الدخول القومية فيما بين البلدان.

وعامل التحويل بالأطلس لأي عام من الأعوام هو متوسط سعر الصرف لبلد ما خلال العامين السابقين، مع تصحيح الفرق بين معدل التضخم في هذا البلد ومعدل التضخم حتى نهاية عام ٢٠٠٠ في بلدان مجموعة الخمسة (فرنسا، وألمانيا، واليابان، والمملكة المتحدة، والولايات المتحدة). واعتباراً من عام ٢٠٠١ فصاعداً، تشتمل هذه البلدان على منطقة اليورو، واليابان، والمملكة المتحدة، والولايات المتحدة. ويُقاس معدل التضخم للبلد عن طريق التغير في مُكْمَش إجمالي الناتج المحلي لهذا البلد. أما معدل التضخم لمجموعة الخمسة (حتى نهاية ٢٠٠٠، وبالنسبة لمنطقة اليورو، واليابان، والمملكة المتحدة، والولايات المتحدة بدءاً من ٢٠٠١ فصاعداً)، وهو المعدل المُمثل للتضخم الدولي، ويتم بعد ذلك تطبيق عامل التحويل في الأطلس على إجمالي الدخل القومي للبلد.



ويتم حساب نصيب الفرد من إجمالي الدخل القومي عن طريق : قسمة إجمالي الدخل القومي بالدولارات الأمريكية / عدد السكان في منتصف العام.  
٣- طريقة تعادل القوة الشرائية:

إجمالي الدخل القومي طبقا لتعادل القوة الشرائية هو إجمالي قيمة الدخل القومي محولا إلى الدولار الدولي باستخدام أسعار تعادل القوة الشرائية. وللدولار الدولي نفس القوة الشرائية على إجمالي الدخل القومي التي للدولار الأمريكي في الولايات المتحدة. وإجمالي الدخل القومي هو عبارة عن مجموع القيمة المضافة لكل المنتجين المقيمين مضافا إليه أية ضرائب على المنتجات (مطروحا منها إعانات الدعم). وتعتبر اسهل طريقة لحساب تعادل القوة الشرائية هو مقارنة سعر سلعة معينة متشابهة في كل دول العالم ،على سبيل المثال تنشر مجلة الايكومنست ما يسمى بمؤشر الهامبورجر كمؤشر لتعادل القوة الشرائية على اعتبار ان مكدونالدز يوجد في اغلب دول العالم . ويتم حساب نصيب الفرد من إجمالي الدخل القومي عن طريق : قسمة إجمالي الدخل القومي طبقا لتعادل القوة الشرائية / عدد السكان في منتصف العام.

وعند حساب متوسط الدخل الحقيقي للفرد تظهر مشكلة اخرى هي هل يتم قسمة إجمالي الدخل القومي على جميع السكان أو يتم قسمته فقط على عدد السكان العاملين. فحساب الدخل لجميع السكان يفيد من نواحي الاستهلاك وحساب الدخل لقوة العمل دون غيرهم مفيد من نواحي الإنتاج.

ثانيا: قياس معدل النمو والتنمية الاقتصادية:

١- معدل النمو البسيط : ويقاس معدل النمو الاقتصادي باستخدام معيار متوسط الدخل الحقيقي للفرد عن طريق المعادلة التالية:

الدخل الحقيقي للفرد في الفترة (ن) - الدخل الحقيقي للفرد في الفترة (ن-١)/  
٠.٠ الدخل الحقيقي في الفترة (ن-١)

وهذا المعدل يمكن حسابه بطريقتين: بالأسعار الجارية أي بأسعار السوق، أو  
بالأسعار الثابتة. ويصلح فقط لقياس معدل النمو الاقتصادي خلال عامين  
متتاليين

## ٢- معدل النمو المركب :

يستخدم معدل النمو السنوي المركب في حساب معدل النمو السنوي خلال  
فترة زمنية ويحسب بالطريقة التالية :  
معدل النمو السنوي =

حيث: م س : تعبر عن معدل النمو السنوي

لن : تعبر عن متوسط نصيب الفرد من الدخل الحقيقي في السنة (ن).  
ل. : تعبر عن متوسط نصيب الفرد من الدخل الحقيقي في سنة الأساس  
(٠).

ن: تعبر عن الفترة الزمنية المراد حساب معدل النمو السنوي خلالها عدد  
السنوات

## ٣- معادلة سنجر Singer للنمو الاقتصادي:

عبر سنجر عن معادلة النمو بأنها دالة لكل من:  
الادخار الصافي Net Saving. إنتاجية رأس المال (إنتاجية الاستثمارات  
الجديدة) Productivity of Capital. معدل نمو السكان Population  
Growth.

وتتخذ هذه المعادلة الشكل الآتي:  $D = SP - R$

حيث: D هي معدل النمو السنوي لدخل الفرد، S هي معدل الإدخار الصافي،  
P هي إنتاجية رأس المال، R هي معدل نمو السكان السنوي.

معدل النمو السنوي لدخل الفرد (D) = (معدل الإدخار الصافي S X انتاجية الاستثمارات الجديدة P) - معدل نمو السكان R.

ثالثاً: تحليل معيار الدخل كمؤشر للنمو والتقدم الاقتصادي:

بالرغم من ان معيار متوسط نصيب الفرد من الدخل الحقيقي هو أكثر المقاييس استخداماً لقياس التقدم والتنمية الاقتصادية، الا انه تشوبه الكثير من اوجه القصور وفيما يلي عرض لاهم الانتقادات التي توجه إلى هذا المعيار والوسائل المختلفة التي يمكن اتباعها لتلافي أو الحد من أوجه القصور تلك.

#### ١ - معالجة إنتاج الاكتفاء الذاتي:

هناك العديد من السلع والخدمات التي يتم انتاجها في الدولة النامية لا تدخل ضمن حسابات الناتج والدخل المحلي وذلك لأنها لا تدخل للسوق ولا يتم تبادلها بسعر السوق مثل خدمات ربة البيت أو خدمات الطبيب لأفراد أسرته والكهربائي لمنزله أو استهلاك المزارع لبعض منتجاته من الحبوب والألبان والخضر والفاكهة، وهذا يؤدي إلى ظهور حسابات الناتج المحلي بأقل من القيمة الحقيقية له.

وقد تم ادراج بعض هذه البنود في حسابات الناتج أو الدخل المحلي عن طريق تقديرها تقديراً جزافياً وكثيراً ما تأتي هذه التقديرات إما أقل أو أكثر مما يجب مما يؤثر بالتالي على القيمة النهائية للناتج المحلي.

#### ٢ - معالجة الاقتصاد الخفي Underground Economy:

هناك بعض المعاملات النقدية ولكنها غير مسجلة وعادة يكون مصدرها عمليات غير قانونية وبالتالي لا يظهر لها مقابلاً ضمن بيانات الناتج المحلي، ومن أمثلة ذلك تجارة الأسلحة وتجارة المخدرات وعمليات التهريب والرشوة وغيرها.

وتحاول الدول النامية في السنوات الأخيرة إضافة مقابل لبعض أو كل هذه الأنشطة إلا أنه توجد صعوبة في تقدير حجم هذا الاقتصاد بدقة.

إذا نجحت هذه الدول في تقدير قيمة هذا الإنتاج، فقد يترتب على ذلك زيادة الناتج القومي الإجمالي بمعدلات تتراوح بين ٢٠%، ٣٠%، بل نجد أن تقديرات الاقتصاد الخفي في الهند تبلغ ٣٠%، وتزيد عن ٥٠% في بورما.

ثالثاً: مشاكل متعلقة بالناتج القومي الإجمالي كمقياس للرفاهية:

يمكن مناقشة هذه المشاكل من خلال النقاط التالية:

#### ١- الدخل والسكان:

عند الأخذ بمقياس متوسط نصيب الفرد من الدخل لابد من حساب عدد السكان وهو ما يمثل صعوبة في العديد من الدول النامية، فبعض الدول لا يوجد بها تعدادات دورية للسكان، وكذلك فإن أرقام السكان كثيراً ما ترتبط بعملية جمع الضرائب ونعلم ما يحيط بهذا الموضوع من تحايل وتهرب، وكل ذلك يقود إلى صعوبة معرفة متوسط الفرد من الدخل السنوي بشكل دقيق.

#### ٢- مشكلة معالجة السلع المختلفة:

يوجد عائق في عملية القياس نتيجة أن الحسابات القومية لا تميز بين سائر السلع المنتجة فمثلاً:

- أ- التوسع في إنتاج السلع الحربية أدى إلى تضاعف الناتج القومي الحقيقي أكثر من مرة في ألمانيا النازية، ولا يمكن اعتبار ذلك رفاهية اقتصادية.
- ب- قد يزيد إنتاج السلع الرأسمالية في الدول النامية التي تحاول النمو السريع في الوقت الذي يوجد فيه نقص في السلع الاستهلاكية ولا يؤدي ذلك إلى الرفاهية الاقتصادية.

ج- كذلك فإن العديد من الدول النامية تقوم باستغلال ثرواتها المعدنية بكثافة دون النظر إلى مصالح الأجيال المستقبلية وهي على علم بأن تلك الموارد

قابلة للنفاز فتباشر عملية قطع الأشجار من الغابات دون النظر إلى معدلات الإحلال، وتستغل مصايد الأسماك بطريقة غير علمية، وتقيم الصناعات التي تزيد من معدلات التلوث مثل صناعات الحديد والصلب، والأسمدة والأسمت ومصافي البترول. كذلك هناك بعض المنتجات تؤثر على نوعية الحياة لأنها تسبب تلوث في البيئة أو ضوضاء أو مخاطر معينة على صحة الإنسان. كل هذه الأنشطة وما يترتب عليها من آثار هدم لا يظهر لها مقابل في الحسابات القومية مما يدعو إلى ضرورة أخذها في الاعتبار إذا أردنا أن نتعرف على صدق عملية التنمية وعلاقتها بالرفاهية.

د- كذلك هناك قضية هامة أخرى وهي عدم انتظام عرض بعض السلع الإستراتيجية، ومن أمثلة ذلك نقص عرض الوقود أو الحبوب بسبب التكس في الموانئ أو عدم توافر النقد الأجنبي، ونقص عرض بعض السلع الغذائية المهمة كالسكر بسبب التأخير في إصدار أذن الاستيراد، وكذلك انقطاع التيار الكهربائي بصفة متكررة في ساعات الذروة لأن المولدات غير قادرة على الأحمال العالية، ورغم آثارها الكبيرة على الرفاهية فإنها لا تظهر في الحسابات القومية، فمثلاً نقص تداول بعض السلع وانقطاع التيار الكهربائي سيؤدي إلى نقص في أرقام الدخول إلا أن أثره على الرفاهية بالسالب يفوق نقص الدخل.

فاذا افترضنا حالة تساوي فيها متوسط نصيب الفرد من الدخل في دولتين وكان مواطني الدولة الأولى يحصلون على حاجاتهم من السلع والخدمات بانتظام ودون مشقة، على عكس الدولة الثانية حيث يجد مواطنوها صعوبة شديدة في الحصول على السلع الأساسية كما يعانون من سوء بعض الخدمات، فمعنى ذلك أن مواطني الدولة الأولى يتمتعون بدرجة أعلى من الرفاهية عن مواطني الدولة الثانية بالرغم من تساوي متوسط نصيب الفرد من الدخل في الدولتين.

هـ - أخيراً فإن للعوامل الجغرافية أثرها على الدخل والرفاهية فالمناطق الباردة والمعتدلة يتعين على حكوماتها تزويد المساكن والمدارس والمستشفيات وغيرها بوسائل التدفئة ولا يستدعي الأمر هذه الأعباء في المناطق الحارة، بمعنى أنه يتعين على الدولة في المناطق الأولى تخصيص قدر ملموس من دخلها القومي لتقي نفسها من البرد الأمر الذي لا يحدث في الدول التي تقع في المناطق الثانية.

### ٣- مشاكل الجودة ووقت الفراغ والسلع المعمرة:

أ - جودة السلعة: كسلعة البنزين مثلاً قد تتساوى في السعر بين البلدين، ولكن يكون هناك اختلاف واضح بين البنزين في مصر والبنزين في السعودية بسبب اختلاف نسبة الأوكتين، وهكذا في العديد من السلع الأخرى، ولا تظهر الحسابات القومية موضوع الجودة رغم شدة أهميتها.

ب - وقت الفراغ: لا تشمل حسابات الدخل القومي مقابلاً لوقت الفراغ حيث كانت العديد من الدول في الماضي تحقق زيادة في معدلات دخل الفرد عن طريق العمل لساعات أطول، أي بتخفيض وقت الفراغ، إلا أن هذا الأسلوب لم يعد مقبولاً في المجتمعات الصناعية الحديثة، إذ تأكد أنه عندما يتمتع العمال والموظفون بفترات راحة أطول، أي يعملون ساعات أقل يزيد الإنتاج.

ج - السلع المعمرة: كذلك فعند معالجة السلع المعمرة يتم إدراج قيم هذه السلع كالثلاجات والسيارات والآلات في حسابات الناتج القومي الإجمالي في نفس سنة إنتاجها وبيعها، إلا أن أهمية هذه السلع لا يقاس بثمن شرائها ولكن بالخدمات التي تنساب منها خلال سنوات عمرها. ومن وجهة نظر الرفاهة يوجد وجهان لهذه المشكلة:

الوجه الأول: أن الدول الصناعية المتقدمة لديها قدرأ هائلاً من السلع المعمرة، وعلى ذلك فإن رفاهة تلك الدول تصبح مقدرة بأقل من حقيقتها بمقتضى أرقام الناتج القومي الإجمالي الخاص بها.

الوجه الثاني: أن الدول النامية تحتفظ بما لديها من سلع معمرة لفترة أطول مما عليه في الدول المتقدمة وعلى ذلك فإن رفاهة الدول النامية تكون أقل مما عليه في الدول المتقدمة وذلك لأن ناتجها القومي لا يعكس هذه الحقيقة (طول حياة سلعها المعمرة).

#### ٤ - العوامل المرتبطة بالنواحي النفسية:

لا تشمل الحسابات القومية ما يعرف بالرضا النفسي، فلا يدخل في الحسابات القومية مقابل لظروف العمل ومدى الرضا الوظيفي، فظروف العمل القاسية في غرب أفريقيا وجنوب آسيا حيث الحرارة والرطوبة المرتفعة وذلك بالمقارنة بظروف العمل في معظم دول أمريكا الشمالية وغرب أوروبا ليس لها مكان في الحسابات القومية .

رابعاً: المشاكل والصعوبات التي تواجه استخدام إجمالي الناتج القومي في المقارنة بين الدول:

١. إذا فرضنا أن متوسط نصيب الفرد من الناتج القومي الإجمالي في سنة ما يبلغ في الهند ثلاثة أضعافه في بنجلادش، فحتى تكون المقارنة صحيحة يتعين تحويل أرقام الناتج القومي في الدولتين إلى عملة واحدة (دولار أمريكي) وعلى ذلك يتعين تحويل كل من أرقام الهند من الروبية إلى الدولار، وكذلك أرقام بنجلادش من التاكا إلى دولار، وهذا ما تقوم بإجرائه الأمم المتحدة والبنك الدولي وصندوق النقد الدولي عن طريق استخدام طريقة التحويل اطللس او طريقة تعادل القوة الشرائية.

٢. يوجد تباين كبير في الأسعار بين الدول المتقدمة والدول النامية وذلك بسبب ندرة رأس المال ووفرة عنصر العمل في الدول النامية، لذلك نلاحظ أن الدولار الأمريكي يشتري قدراً أكبر من السلع والخدمات خارج الولايات المتحدة ومقارنة بالوضع داخل الولايات المتحدة، فمثلاً قدر أن ثمن السلع التي لا يتم تبادلها خارجياً في الهند يبلغ حوالي ١٣% من ثمنها في الولايات المتحدة الأمريكية.

### ٣-٥-٢: المعايير الاجتماعية:

هناك العديد من المعايير (المقاييس) الاجتماعية لقياس التنمية الاقتصادية ودرجة التقدم والنمو الاقتصادي وسوف نتناول فيما يلي أهم المؤشرات الاجتماعية:

#### ١- المعايير الصحية:

هناك عدة معايير تستخدم لقياس مدى التقدم الصحي ومنها:

أ- عدد الوفيات لكل ألف من السكان، عدد الوفيات لكل ألف طفل من السكان، معدل الوفيات للأطفال دون سن الخامسة، معدل الوفيات من الأطفال الرضع (أقل من سنة)، فارتفاع معدل الوفيات يعني عدم كفاية الخدمات الصحية وعدم كفاية الغذاء وسوء التغذية وكل هذه من صفات التخلف.

ب- معدل توقع الحياة عند الميلاد، أي متوسط عمر الفرد، فكلما زاد دل ذلك على درجة التقدم الاقتصادي والعكس صحيح.

ج- كذلك توجد مؤشرات عديدة أخرى تعبر عن مدى جودة الخدمات الصحية المقدمة للأفراد من أهمها: عدد الأفراد لكل طبيب، وعدد الأفراد لكل سرير بالمستشفيات وهكذا.

د- نسبة المنفق على الصحة إلى إجمالي الناتج المحلي وكذلك إلى إجمالي الإنفاق الحكومي.



## ٢ - معايير تعليمية:

يؤدي التعليم إلى زيادة المعرفة وإلى اكتساب مهارات جديدة، وهذه الأمور تؤدي إلى زيادة الإنتاجية من ناحية وإلى ترشيد الإنفاق من ناحية أخرى، بمعنى أن التعليم يؤدي إلى زيادة الدخل وزيادة الاستثمار والإدخار.

ومن بين المعايير التي تستخدم في التعرف على المستوى التعليمي والثقافي:

أ- نسبة الذين يعرفون القراءة والكتابة من أفراد المجتمع.

ب- نسبة المسجلين في مراحل التعليم الأساسي وكذلك نسبة المسجلين في التعليم الثانوي من أفراد المجتمع.

ج- نسبة المنفق على التعليم لجميع مراحله إلى إجمالي الناتج المحلي وكذلك إلى إجمالي الإنفاق الحكومي.

## ٣ - معايير التغذية:

تعاني الدول النامية من عدم قدرتها على تدبير الغذاء الأساسي لسكانها، فعلى الرغم من أن الإنتاج العالمي للغذاء قد ازداد، إلا أن معظم الزيادة مصدرها دول شمال أمريكا وأوروبا، أما الوضع في الدول النامية فإن زيادة إنتاج الغذاء فيها لم يلاحق الزيادة في عدد سكانها، وترتب على ذلك زيادة اعتماد الدول النامية على الإنتاج من دول شمال أمريكا وأوروبا.

ولعلاج هذا الموضوع يتطلب الأمر زيادة الاهتمام بالقطاع الزراعي وتطويره وتقديم المنح والمعونات للمشروعات الزراعية التي سترتب على إقامتها زيادة إنتاج الغذاء.

وهناك عدة مؤشرات تستخدم للتعرف على سوء التغذية أو نقصها ومنها:

أ- متوسط نصيب الفرد من السعرات الحرارية.

ب- نسبة النصيب الفعلي من السعرات الحرارية إلى متوسط المقررات الضرورية للفرد

#### ٤ - دليل التنمية البشرية:

وهو مقياس حديث نسبياً توصل إليه برنامج الأمم المتحدة في عام ١٩٩٠ ويعد دليل التنمية البشرية من المعايير المركبة، حيث يتكون من ثلاثة معايير جزئية أو فرعية وهي:

- أ- معيار العمر المتوقع عند الميلاد (مؤشر صحي).
  - ب- معيار التحصيل العلمي (مؤشر تعليمي) وهو يتكون بدوره من معيارين جزئيين هما: معرفة القراءة والكتابة بوزن نسبي (٣/٢) متوسط عدد سنوات الدراسة بوزن نسبي (٣/١)
  - ج- معيار متوسط نصيب الفرد من الدخل القومي الحقيقي (مؤشر اقتصادي).
- خطوات حساب معيار دليل التنمية البشرية:

١٠. تم تحديد القيمة الدنيا والقيم القصوى لهذه الأدلة من قبل البرنامج

#### الإنمائي للأمم المتحدة

| الدليل                    | القيمة الدنيا | القيمة القصوى |
|---------------------------|---------------|---------------|
| العمر المتوقع عند الميلاد | ٢٥            | ٨٥            |
| معيار التحصيل العلمي      | ٠             | ١٠٠           |
| الدخل الفردي الحقيقي      | ١٠٠           | ٤٠٠٠٠         |

٢. وتم تحديد حساب الأدلة الجزئية الثلاثة في الدولة المراد حساب دليل التنمية البشرية بها حسب القوانين التالية:

#### أ- دليل العمر المتوقع عند الميلاد (ق) =

متوسط العمر المتوقع في الدولة - الحد الأدنى للعمر المتوقع في العالم

الحد الأقصى للعمر المتوقع في العالم - الحد الأدنى للعمر المتوقع في العالم

= متوسط العمر المتوقع في الدولة - ٢٥

٨٥ - ٢٥

ب- دليل التحصيل العلمي ويتكون من جزئين:

• دليل معرفة القراءة والكتابة=

معرفة القراءة والكتابة في الدولة - الحد الأدنى لمعرفة القراءة والكتابة في العالم

الحد الأقصى لمعرفة القراءة والكتابة في العالم - الحد الأدنى لمعرفة القراءة والكتابة في العالم

= معرفة القراءة والكتابة في الدولة -

١٠٠ -

ويعطى لهذا الدليل وزن نسبي = (٣/٢)

• دليل متوسط عدد سنوات الدراسة=

عدد سنوات الدراسة بالدولة - الحد الأدنى لعدد سنوات الدراسة في العالم

الحد الأقصى لعدد سنوات الدراسة في العالم - الحد الأدنى لعدد سنوات الدراسة في

العالم

= عدد سنوات الدراسة بالدولة -

١٠٠ -

ويعطى لهذا الدليل وزن نسبي = (٣/١)

إذن دليل التحصيل العلمي (ع)=

(دليل معرفة القراءة والكتابة X ٢) + (دليل متوسط عدد سنوات الدراسة X ١)

٣

ج- دليل متوسط الدخل الحقيقي (ل)=

لوغاريتم متوسط الدخل الحقيقي في الدولة - لوغاريتم الحد الأدنى لمتوسط الدخل في

العالم

لوغاريتم الحد الأقصى لمتوسط الدخل في العالم - لوغاريتم الحد الأدنى لمتوسط الدخل

في العالم

= لوغاريتم متوسط الدخل الحقيقي في الدولة - لوغاريتم ١٠٠

لوغاريتم ٤٠٠٠٠ - لوغاريتم ١٠٠

يتم حساب دليل التنمية البشرية في الدولة كمتوسط حسابي بسيط للأدلة الفرعية الثلاثة السابقة.

$$\text{دليل التنمية البشرية في الدولة (ت) = } \frac{\text{ق} + \text{ع} + \text{ل}}{3}$$

٣

وتتراوح قيمة دليل التنمية البشرية بين الصفر والواحد الصحيح، وكلما اقترب هذا الدليل من الواحد يعكس أن الدولة أكثر تقدماً في مجال التنمية البشرية والعكس صحيح.

تصنف الأمم المتحدة الدول وفقاً لدليل التنمية البشرية إلى ثلاث مجموعات رئيسية:-

المجموعة الأولى: دول ذات مستوى مرتفع من التنمية البشرية وتكون قيمة (ت) أكبر من أو تساوي ٠.٨

المجموعة الثانية: دول ذات مستوى متوسط من التنمية البشرية وتكون قيمة (ت) تتراوح بين ٠.٥ و ٠.٨

المجموعة الثالثة: دول ذات مستوى مرتفع من التنمية البشرية وتكون قيمة (ت) أقل من ٠.٥

أهم المجالات التي يستخدم فيها دليل التنمية البشرية:

(١) يستخدم دليل التنمية البشرية في مسألة الحكومات بشأن التقصير في أدائها.

(٢) يستخدم في توجيه الإنفاق الاجتماعي وفقاً للأولويات.

(٣) إلقاء الضوء على درجة التفاوت في مستويات التنمية البشرية داخل الدولة الواحدة.

(٤) توجيه المعونة المقدمة للدول المختلفة الأكثر احتياجاً لها.

٥) المقارنة في مستوى التنمية فيما بين الدول المختلفة ومدى النجاح في هذا الشأن.

ويعتد دليل التنمية البشرية من أفضل المعايير لقياس درجة التقدم الاقتصادي والاجتماعي، ومن ثم عملية التنمية ككل، لأنه يتضمن العديد من الجوانب سواء الاجتماعية أو الاقتصادية معاً. وتتصدر النرويج وأستراليا وهولندا الترتيب العالمي لدليل التنمية البشرية لعام ٢٠١١. بينما تحتل الكونغو الديمقراطية والنيجر وبورندي المراكز الأخيرة حيث الانجازات في مجال الصحة والتعليم والدخل لنفس العام.

### ٣-٥-٣ المعايير الهيكلية:

قبل الحرب العالمية الثانية كانت الدول الصناعية المتقدمة تعمل على توجيه اقتصاديات الدول النامية التي كانت معظمها تحت سيطرتها السياسية والاقتصادية نحو إنتاج المنتجات الأولية (الزراعية والمعدنية) حتى يتسنى لها الحصول عليها بأسعار ملائمة وحتى تبقى تلك الدول سوقاً لتسويق منتجاتها من السلع الصناعية.

ولكن هذا الموضوع لم يعد مقبولاً بعد الحرب العالمية الثانية لعدة أسباب منها:  
١. حصول معظم تلك الدول على استقلالها وسعيها نحو التحرر من التبعية الاقتصادية والسياسية للدول المستعمرة.

٢. تراجع أسعار المنتجات الأولية وتدهور شروط التبادل التجاري في غير صالح الدول النامية.

لذلك اتجهت معظم الدول النامية إلى إحداث تغييرات هيكلية في اقتصادها عن طريق الاهتمام بالتصنيع وذلك بهدف توسيع قاعدة الإنتاج وتنويعه. أهم المؤشرات (الناجمة عن التغير في الهيكل الاقتصادي) والتي يمكن استخدامها كمقياس للتقدم والنمو الاقتصادي في الدولة.

- ١- الوزن النسبي للإنتاج الصناعي من الناتج المحلي الإجمالي.
  - ٢- الوزن النسبي للصادرات الصناعية إلى إجمالي الصادرات السلعية.
  - ٣- نسبة العمالة في القطاع الصناعي إلى إجمالي العمالة.
- وكلما ارتفعت هذه النسب في الدولة، فإن هذا يعني أن الدولة قد حققت تغيرات إيجابية في بنائها الاقتصادي وهيكل الإنتاج بها، وبالتالي يعكس هذا الأمر زيادة درجة التقدم والنمو الاقتصادي بها، والعكس صحيح.
- ٣-٦ : مفهوم التنمية المستدامة:

كان الاعتقاد حتى بداية السبعينات من القرن الماضي، أن النمو الاقتصادي لابد وأن يتم على حساب البيئة، وأنه لا يمكن الجمع بين هذين الأمرين، وأن أي تحسين في نوعية البيئة يعني إعاقة النمو الاقتصادي، كما أن أي نمو اقتصادي لابد وأن يتضمن أضراراً بالبيئة وربما القضاء عليها وتدميرها.

ولقد أدى الارتباط الوثيق بين البيئة والتنمية إلى ظهور مفهوم التنمية المستدامة **Sustainable Development** وهي تنمية تهدف إلى الإهتمام بالعلاقة المتبادلة ما بين الإنسان ومحيطه الطبيعي وبين المجتمع وتنميته.

وقد اكتسب تعريف هيئة براندتلاند 1987 للتنمية المستدامة شهرة دولية في الوسط الاقتصادي ، وقد عرفت هذه الهيئة التنمية المستدامة على أنها "التنمية التي تلبي احتياجات الجيل الحاضر دون التضحية أو الإضرار بقدرة الأجيال القادمة على تلبية احتياجاتها. ومع أنه يوجد شبه إجماع نظري بأن المساواة بين أفراد الجيل الحالي وبين أفراد الأجيال القادمة تعتبر عنصراً أساسياً للمفهوم إلا أن مضمون تلك المساواة لا يزال غامضاً. ويرى البعض أن التنمية المستدامة هي نموذج تنموي بديل عن النموذج الصناعي

الرأسمالي الذي ينصب اهتمامه على مفهوم زيادة كل من الدخل والتركيم الرأسمالي، ويرى آخرون أنه مجرد أسلوب جديد لإصلاح أخطاء هذا النموذج في علاقته بالبيئة.

٣-٦-١ عناصر وإبعاد التنمية المستدامة:

أولاً: الأبعاد الاقتصادية:

١ - خفض معدل استهلاك الفرد في الدول المتقدمة من الموارد الطبيعية: ف سكان الدول الصناعية يستهلكون ( قياساً على متوسط نصيب الفرد من الموارد الطبيعية في العالم) أضعاف ما يستهلكه سكان الدول النامية.

٢ - إيقاف تبديد الموارد الطبيعية: فالتنمية المستدامة بالنسبة للبلدان الغنية تعني ضرورة إجراء تخفيضات متواصلة من مستويات استهلاك الطاقة والموارد الطبيعية وذلك عبر تحسين مستوى الكفاءة وإحداث تغيير جذري في أسلوب الحياة و تغيير أنماط الاستهلاك.

٣ - تحمل البلدان المتقدمة مسؤوليتها عن التلوث وعن معالجته: حيث تتحمل الدول الصناعية مسؤولية زيادة مشكلة التلوث العالمي. كما أنها تعتبر دول غنية لديها الموارد المالية والتقنية والبشرية القادرة على انتاج واستخدام تكنولوجيات أنظف تستخدم الموارد بكثافة أقل. كما يتعين عليها أيضاً توفير الموارد التقنية والمالية لتعزيز التنمية المستدامة في البلدان الأخرى.

٤ - المساواة في توزيع الموارد و الحد من التفاوت في الدخل: إن المساواة في توزيع الموارد و الحد من التفاوت في الدخل هو الوسيلة الناجحة للتخفيف من عبء الفقر وتحسين مستويات المعيشة في كل من البلدان الغنية والفقيرة، كما أنها تساهم في تنشيط عمليات التنمية والنمو الاقتصادي والتنمية المستدامة .

٥ - خفض الإنفاق العسكري: فالتنمية المستدامة يجب أن تعني ضرورة تحويل الأموال من الإنفاق على الأغراض العسكرية وأمن الدولة إلى الإنفاق على احتياجات التنمية.

ثانيا: الابعاد البشرية:

١ - خفض معدلات النمو السكاني: وذلك لأن النمو السريع يحدث ضغوطا حادة على الموارد الطبيعية ويحد من قدرة الحكومات على توفير الخدمات.

٢ - اعادة توزيع السكان والحد من معدلات الهجرة الداخلية: تؤدي زيادة المناطق الحضرية الى عواقب بيئية ضخمة فالمدن تقوم بتركيز النفايات والمواد الملوثة فتتسبب في كثير من الأحيان في مشاكل صحية لأفرادها وتدمر النظم الطبيعية المحيطة بها. ومن هنا، فإن التنمية المستدامة تعني الاهتمام بالتنمية الريفية للحد من الهجرة إلى المدن، واتخاذ تدابير سياسية خاصة واعتماد تكنولوجيات تؤدي إلى خفض الآثار البيئية للتحضر.

٣ - الاستخدام الكامل للموارد البشرية و الاهتمام بكل من الصحة والتعليم: تتطوي التنمية المستدامة على استخدام الموارد البشرية استخداما كاملا، وذلك بتحسين التعليم والخدمات الصحية ومحاربة الفقر والجوع.

٤ - تفعيل دور المرأة في المجتمع: العمل على إدماج المرأة في عملية التنمية المستدامة وبخاصة في تنفيذ المشاريع والتخطيط لها، وزيادة وعي المرأة في مجال المحافظة على الموارد الطبيعية وطرق استغلالها. كما ان الاستثمار في صحة المرأة وتعليمها يمكن أن يعود بالنفع على التنمية والمجتمع.

٥ - اتباع الأسلوب الديمقراطي الاشتراكي في الحكم: بمعنى ضرورة مشاركة افراد المجتمع مشاركة تامة في صنع القرارات والسياسات المتعلقة بحياتهم وفي تنفيذها.



### ثالثاً: الابعاد البيئية:

١ - منع تجريف التربة، وخفض استعمال المبيدات، والحد من تدمير الغطاء النباتي والمصايد: حيث يؤدي تجريف التربة الى القضاء على إنتاجيتها مما يؤدي الى خفض مساحة الأراضي الزراعية. كما أن الإفراط في استخدام الأسمدة ومبيدات الحشرات يؤدي إلى تلويث المياه السطحية والمياه الجوفية.

٢ - حماية الموارد الطبيعية: تحتاج التنمية المستدامة إلى حماية الموارد الطبيعية اللازمة لإنتاج المواد الغذائية والوقود مع التوسع في الإنتاج لتلبية احتياجات السكان الآخذين في التزايد.

٣ - ترشيد استهلاك المياه: في بعض المناطق تقل مصادر المياه، كما يتم استنزاف المياه الجوفية بشكل كبير. وتؤدي النفايات الصناعية والزراعية والبشرية الى تلويث المياه السطحية والمياه الجوفية.

٦ - حماية المناخ من ظاهرة الاحتباس الحراري: تعنى التنمية المستدامة كذلك عدم المخاطرة بإجراء تغييرات كبيرة في البيئة العالمية (مثل: زيادة مستوى سطح البحر، أو تغيير أنماط سقوط الأمطار والغطاء النباتي، أو زيادة الأشعة فوق البنفسجية) يكون من شأنها إحداث تغيير في المناخ، أو النظم الجغرافية الفيزيائية والبيولوجية أو تدمير طبقة الأوزون الحامية للأرض.

رابعاً: الابعاد التكنولوجية:

١ - استعمال تكنولوجيا أنظف في النشاط الصناعي: كثيراً ما تؤدي الأنشطة الصناعية إلى تلويث ما يحيط بها من هواء ومياه وتربة. وفي البلدان المتقدمة، يتم الحد من التلوث بنفقات كبيرة باستخدام الصناعات البيئية، أما في البلدان النامية، فإن النفايات لا يتم معالجتها في كثير من

الاحيان. وتعني التنمية المستدامة هنا التحول إلى تكنولوجيا أنظف وأكفأ وأقل استهلاكاً للطاقة وغيرها من الموارد الطبيعية.

## ٢ - الأخذ بالتكنولوجيا المحسنة والاعتماد على القاعدة الذهبية R :

(أ) التقليل **Reduction**: والمقصود هنا هو تقليل المواد الخام والطاقة المستخدمة في الصناعة، أو تقليل حجم المخلفات الناتجة من العملية الانتاجية عن طريق الاستخدام الكفء للموارد.

(ب) إعادة استخدام المخلفات **Reuse** وهذا يعني إعادة استخدام الزجاجات البلاستيكية للمياه المعدنية مثلاً بعد تعقيمها، وإعادة ملء الزجاجات والبرطمانات بعد استخدامها.

(ج) إعادة التدوير **Recycling**: والمقصود بإعادة التدوير هو إعادة استخدام المخلفات البلاستيكية والورقية والزجاجية والمعدنية لإنتاج منتجات أخرى أقل جودة من المنتج الأصلي.

(د) الاسترجاع الحراري **Recovery**: وتستخدم تكنولوجيا الاسترجاع الحراري في التخلص الآمن من المخلفات الصلبة، والمخلفات الخطرة صلبة وسائلة، ومخلفات المستشفيات.. الخ

٣ - الحد من انبعاث الغازات الملوثة للبيئة: وذلك عن طريق الحد من استخدام المحروقات، وإيجاد مصادر للطاقة النظيفة.

## ٣-٦-٢: دعائم وأسس التنمية المستدامة

١- الإنسان : وهو صانع التنمية وهدفها ، وتوضح أجندة القرن الحادي والعشرين أنه نتيجة للنمو السريع في عدد سكان العالم فإن أنماط استهلاكهم تتزايد وبالتالي يتزايد استنزاف الموارد ، فقد كان عدد سكان العالم أقل من ٥,٥ بليون عام ١٩٩٣م ومن المتوقع أن يصل إلى ٨ بليون عام ٢٠٢٥، ولذا ينبغي على استراتيجيات التنمية أن تتعامل مع النمو السكاني،

وصحة النظام البيئي، ووسائل التكنولوجيا واستخداماتها المتقدمة. كما ينبغي أن تتضمن الأهداف الأولية للتنمية محاربة الفقر وتأمين الحياة البشرية، والسعي الى تحسين أوضاع المرأة، وتأمين الحاجات الأساسية مثل الغذاء والمأوى، وتوفير الخدمات الأساسية مثل التعليم والصحة.

٢- الموارد الطبيعية : و تنقسم الى موارد متجددة وموارد غير متجددة. والموارد المتجددة : مثل الغابات و مصائد الأسماك و المراعي والمزارع. ويعتبر الإنسان عنصراً رئيساً من عناصر استهلاك تلك الموارد، وإنتاج هذه الموارد هو إنتاج متجدد ما استمرت صحة النظام البيئي. أما الموارد غير المتجددة : وهي مواد مخزنة في باطن الأرض تكونت وتجمعت في عصور سابقة وسحيقة، و ما يؤخذ منها لايعوض ولايتجدد، وتضم هذه المجموعة خامات البترول والفحم والغاز الطبيعي ورواسب المعادن وتكوينات المحاجر وغالبية المياه الجوفية.

ويتعين علينا ترشيد وتنمية الموارد الطبيعية المتجددة وغير المتجددة وعدم استنزافها بمعنى عدم تجاوز قدرة النظم البيئية على العطاء، وهذا الترشيح هو احد اسس التنمية المتواصلة أو المستدامة.

٣- التكنولوجيا : لقد أصبح التطور التكنولوجي ضرورة لابد منه، ولكن وجد ان الكثير من المشاكل التي تنشأ عن التطور التكنولوجي ليس لها حل، فقد تبدو بعض الوسائل التكنولوجية عظيمة النفع أول الأمر، خالية من الضرر، ومع تطور المعارف العلمية والتكنولوجية تبين أن لها أضراراً جسيمة مثل مركبات الفريون ( الكلوروفلوروكربون ) والتي اكتشفت عام ١٩٢٨م، وطبقت عام ١٩٣٠م، كبديل لمركبات الأمونيا وثاني أكسيد الكبريت والتي كانت تستخدم في صناعة التبريد. وسرعان ما اكتشفت لها استعمالات عديدة باعتبارها مركبات آمنة، وبعد خمسين عاماً علمنا أن هذه

المركبات قد تكون سبباً في واحدة من أهم القضايا البيئية العالمية وهي تآكل طبقة الأوزون.

وقد سادت في الزمن الحديث فكرة الحلول التكنولوجية لسائر المشكلات الصناعية والبيئية والاجتماعية. ولكن التجربة أظهرت أن المشاكل البيئية ناتجة عن التفاعلات بين الإنسان والطبيعة والتكنولوجيا، وأن الحلول المؤقتة قد تكون عبر الوسائل التكنولوجية، والحل الشامل لهذا الخلل يعتمد على إصلاح التفاعل ووضع الضوابط بين الإنسان والطبيعة والتكنولوجيا.

### ٣-٦-٣ التنمية البشرية المستدامة :

تقوم التنمية البشرية المستدامة على أربعة عناصر الهدف منها عملية توسيع اختيارات البشر وهي:

١- الإنتاجية **productivity** : وهي تعني توفير الظروف للبشر حتى يتمكنوا من رفع وتحسين إنتاجيتهم، وذلك بإشراكهم بشكل فعال في العملية الانتاجية.

٢- الإنصاف والعدالة الاجتماعية **Social Equality** : وهي تعني تساوي البشر في الحصول على نفس الفرص، ولبلوغ ذلك لابد من رفع الحواجز التي تحول دون اشتراك جميع افراد المجتمع في مختلف الفرص المؤدية إلى التنمية الاقتصادية والاجتماعية والسياسية والثقافية، مع عدم التمييز العرقي أو الجنسي.

٣- الاستدامة **Sustainability** :وتحتوي على ضمان حصول البشر على فرص التنمية دون نسيان الأجيال المقبلة، وهذا يعني ضرورة الأخذ بمبدأ التضامن بين الأجيال عند رسم السياسات التنموية.

٤- التمكين Empowerment : فالتنمية هي من صنع البشر، لا من أجلهم فقط، وهذا ما يعنى ضرورة مشاركتهم مشاركة تامة في صنع القرارات والسياسات المتعلقة بحياتهم وفي تنفيذها.

وهكذا نجد إن التنمية المستدامة تتمثل في عمارة الأرض وإصلاحها، بما لا يخل بالتوازن و عدم استنزاف الموارد الطبيعية والحفاظ على سلامة البيئة، والحد من تعريض الأرض وما عليها لمختلف أنواع التلوث، وتأكيد عدالة توزيع الموارد وعوائد التنمية، والحد من أنماط الإنتاج والاستهلاك غير الرشيدة وتوجيهها نحو الاستدامة.

فالتنمية المستدامة تعنى ببساطة "إدارة التنمية على مستوى العالم بما يحقق التوازن البيئي وبما لا يخل بمصالح الاجيال القادمة" لكن المعضلة الكبرى تبقى في التطبيق، فالعالم ينمو ويتقدم والفقراء يزدادون فقراً. فالتنمية المستدامة القائمة على الإدارة العادلة لموارد العالم والتوزيع العادل للثروات وضمان الحقوق الإنسانية للشعوب، هي الطريق الأقصر لتحقيق السلم والأمن العالمي.

### ٣-٧ اسئلة عامة على الفصل الثالث:

السؤال الاول :اذكر لماذا توافق او تعترض على كل من العبارات التالية :

٤- تحقيق التنمية الاقتصادية يستدعى تغييرا في هيكل الانتاج لصالح المنتجات الصناعية.

٥- يساهم الاستثمار في رأس المال البشرى في الحد من الفقر وفي تحقيق التنمية في مصر.

٦- ان مفهوم التنمية المستدامة اكثر شمولاً من مفهوم التنمية البشرية.

٧- تؤدي الزيادات الطارئة في الدخل الى حدوث نمو اقتصادى مستمر.

٨- اذا كان معدل الادخار فى دولة ما فى سنة ٢٠١١ = ١٠% من الدخل القومى، وانتاجية لاستثمارات فى نفس العام = ٠.٤، ومعدل النمو السكانى بها = ٢%، فان معدل نمو الدخل الفردى الحقيقى فيها = ٣%

**السؤال الثانى: اكتب فى شكل مذكرات مختصرة:**

- ١- العناصر التى ينطوى عليها مفهوم التنمية الاقتصادية.
- ٢- دعائم واسس التنمية المستدامة
- ٣- اهم المقاييس و المؤشرات المستخدمة لقياس التنمية الاقتصادية فى العالم.
- ٤- اهم المجالات التى يستخدم فيها دليل التنمية البشرية.
- ٥- اوجه القصور التى توجه لمعيار متوسط نصيب الفرد من الدخل القومى كمقياس لحجم النشاط الاقتصادى فى المجتمع .
- ٩- اهم المعايير الصحية المستخدمة لقياس التنمية الاقتصادية

**السؤال الثالث: وضح المقصود بالمصطلحات التالية:**

- ١- مفهوم التنمية البشرية
- ٢- مفهوم التنمية المستدامة
- ٣- مفهوم الاقتصاد الخفى
- ٤- انتاج الاكتفاء الذاتى

## الفصل الرابع

### البطالة

### Unemployment

عادة يتم تقسيم السكان الى أولئك الذين داخل قوة العمل labor force وأولئك الذين خارج قوة العمل. وتتكون قوة العمل من فئتين هما: الأفراد الذين لديهم وظيفة employment ، والأفراد الذين ليس لديهم وظيفة unemployment. وتعتبر البطالة ظاهرة طبيعية في أي اقتصاد فالموارد البشرية لا تستخدم استخداماً كاملاً في كل البلدان تقريباً. غير أن الخطورة تكمن في ازدياد حجم ومعدل البطالة وذلك لما لها من آثار خطيرة منها- على سبيل المثال- التأثير على الناتج القومي سلبياً ، وزيادة معدل الفقر ومعدل عدم العدالة في توزيع الدخل. فضلاً عن أن البطالة تهدر رأس المال البشري ، وترفع معدلات الجريمة، وتخلق العديد من المشكلات الاجتماعية والاضطرابات السياسية.

وسوف يتناول هذا الفصل إلى دراسة النقاط التالية:

- تعريف البطالة وقياسها.
- أسباب البطالة.

---

• كتب هذا الفصل: د. عبير شعبان .

تم الاعتماد في كتابة هذا الفصل على المراجع الآتية:

١- عبير شعبان، الطلب على العمال وظاهرة البطالة في مصر: دراسة تحليلية تطبيقية للفترة ( ١٩٨١ - ١٩٩٥ ) ، رسالة ماجستير، كلية التجارة -جامعة الاسكندرية ، ٢٠٠١.

2- Ehrenberg, Ronald G. and Smith, Robert S., **Modern Labor Economics: Theory and Public Policy**, Pearson Education, 2009.

3- McConnell, Campbell R., Brue, Stanley L., and Macpherson, David A., **Contemporary Labor Economics**, McGraw-Hill, 2009.

4- Baumol, William, and blinder, Allan, **Economics: principles and policy**, 11<sup>TH</sup>, south- western, cengage learning, 2008.

- أنواع البطالة.
- العلاقة بين البطالة والوظائف الشاغرة.
- الآثار الاقتصادية للبطالة.
- سياسات علاج البطالة.
- مشكلة البطالة في مصر.

#### ٤-١: تعريف البطالة وقياسها

يعد مفهوم البطالة مفهوم غامض لأنه وفقا للنظرية هي أي شخص يرغب في العمل لتوفير الدخل اللازم لاشباع حاجاته. ويميل الاقتصاديون الى تعريف البطالة بأنها الأفراد الراغبين في العمل عند الاجور السائدة في سوق العمل. وبالنسبة للاحصاءات الرسمية تعرف البطالة طبقا للمؤتمر الدولي للاحصاءات العمل بأنها جميع الأفراد في فئة عمرية معينة، والذين كانوا خلال فئة مرجعية محددة (شهر/أسبوع/يوم):

أ- بدون عمل، أي لم يكونوا من العاملين بأجر أو من العاملين لحسابهم الخاص.

ب- قادرون على العمل.

ج- يبحثون عن عمل، واتخذوا خطوات محددة في فترة قريبة للبحث عن عمل.

ولا يوجد اتفاق حول الفئة العمرية أو الفترة المرجعية التي تقاس خلالها البطالة. ففي اليابان - على سبيل المثال - تتمثل البطالة في هؤلاء الأفراد الذين يتجاوز عمرهم ١٥ سنة وتتوافر فيهم الشروط السابقة في السبعة أيام الأخيرة من الشهر. وفي الولايات المتحدة تتمثل البطالة في الأشخاص المدنيين الذين يزداد عمرهم عن ١٦ سنة ولا يعملون وان كانوا

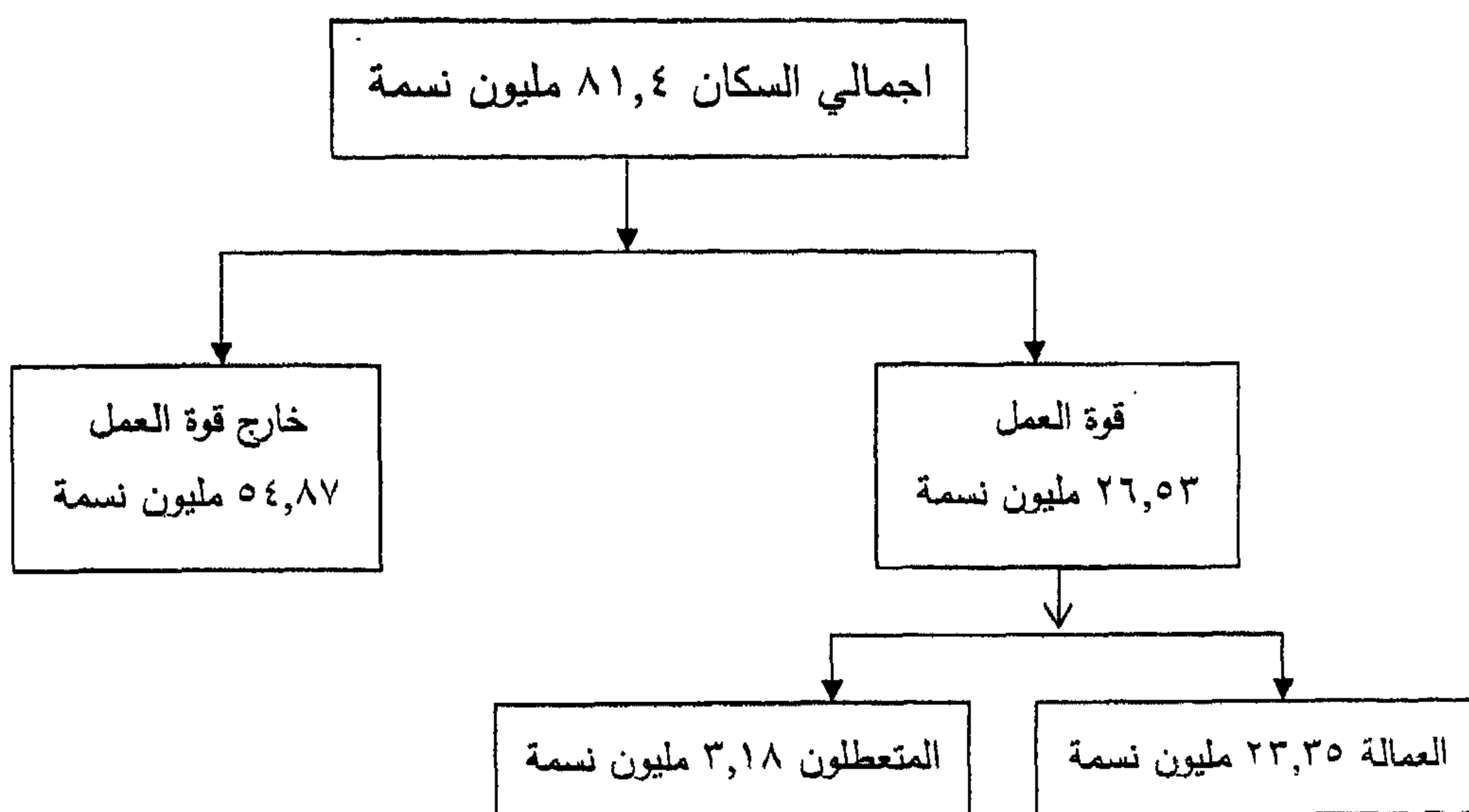


قادرين على العمل ويبحثون عن وظيفة بصورة جدية خلال فترة الأربعة أسابيع الأخيرة.

ويوجد مصدران متعارف عليهما في العديد من الدول للحصول على بيانات عن حجم المتعطلين، الأول يتمثل في سجل الباحثين عن عمل Registered job-seeker حيث تتمثل البطالة في أولئك الأفراد المسجلين في مكاتب العمل الرسمية أو المستحقين لأعانات البطالة. ويتمثل المصدر الثاني في دراسات قوة عامل labor force surveys وهي تلك الدراسات التي تنصب على اختيار عينة من القطاع العائلي يتم القيام بإجراء استقصاء حول نشاطهم الوظيفي. وعلى ضوء البيانات التي تنتج عن هذا الاستقصاء يجري تقسيم الأفراد إلى عاملين ومتعطلين وغير ناشطين اقتصادياً أو خارج قوة العمل. ثم يتم ترجيح نتائج العينة للحصول على تقديرات خاصة بالعاملين والمتعطلين بالنسبة للسكان ككل. بالنسبة للدول النامية بيانات سجل الباحثين عن عمل تعطي تقديرات منخفضة للبطالة مقارنة بدراسات قوة العمل وذلك لأن نطاق مكاتب العمل وأنظمة إعانات البطالة محدودة في تلك الدول.

وفي مصر تأتي البيانات عن العاملين والمتعطلين وقوة العمل من خلال تعدادات السكان والتي تجرى كل ١٠ سنوات، ومن خلال نشرات بحث العمالة بالعينة والتي تتم سنوياً وكلا المصدرين يتم إعدادهما من جانب الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء. وتعرف البطالة وفقاً لتلك الإحصاءات بأنها عدد الأفراد القادرين على العمل والراغبين فيه ولكنهم لا يجدونه في الفئة العمرية من ١٥ سنة إلى ٦٤ سنة عند نقطة زمنية معينة. وتعرف قوة العمل بأنها جميع الأفراد الذين تتراوح أعمارهم بين ١٥ سنة حتى ٦٤ سنة، ويساهمون فعلياً بمجهوداتهم الجسدية أو العقلية في أي نشاط اقتصادي

يتصل بإنتاج السلع والخدمات، بالإضافة إلى المتعطلين القادرين على أداء مثل هذا النشاط الاقتصادي وراغبين فيه ويبحثون عنه ولكنهم لا يجدونه. ويوضح شكل رقم (٤-١) مثالا لمصر عن تقسيم السكان بين: أ- قوة العمل، ب- خارج قوة العمل وهم الأفراد خارج سن العمل (١٥-٦٤ سنة)، وأولئك المستبعدون من القوة العاملة إما بسبب المرض أو التعليم أو عدم الرغبة في العمل (مثل ربات المنازل).



شكل (٤-١): اجمالي السكان والقوة العاملة والعمالة والبطالة في مصر

٢٠١١

المصدر: بوابة معلومات مصر، نقلا عن الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء،

متاح من خلال: <http://www.eip.gov.eg/nds/nds.aspx>.

#### الفصل الرابع: البطالة

ويقدم حجم البطالة أو عدد المتعطلين في دولة ما مؤشرا ضعيفا للخطورة النسبية لمشكلة البطالة ، وخاصة في الدول التي ينمو فيها عدد المتعطلين بمعدل أسرع من نمو العمالة. لذلك - ولتسهيل المقارنة بين الدول - عادة يحسب ما يسمى بمعدل البطالة والذي يقيس عدد المتعطلين كنسبة من قوة العمل:

$$\text{معدل البطالة} = \frac{\text{عدد المتعطلين}}{\text{حجم قوة العمل}} \times 100$$

حيث تشمل قوة العمل على أولئك الأفراد في سن العمل والقادرين على العمل والراغبين فيه سواء كانوا يعملون فعلا أو لا يعملون، أي أن :

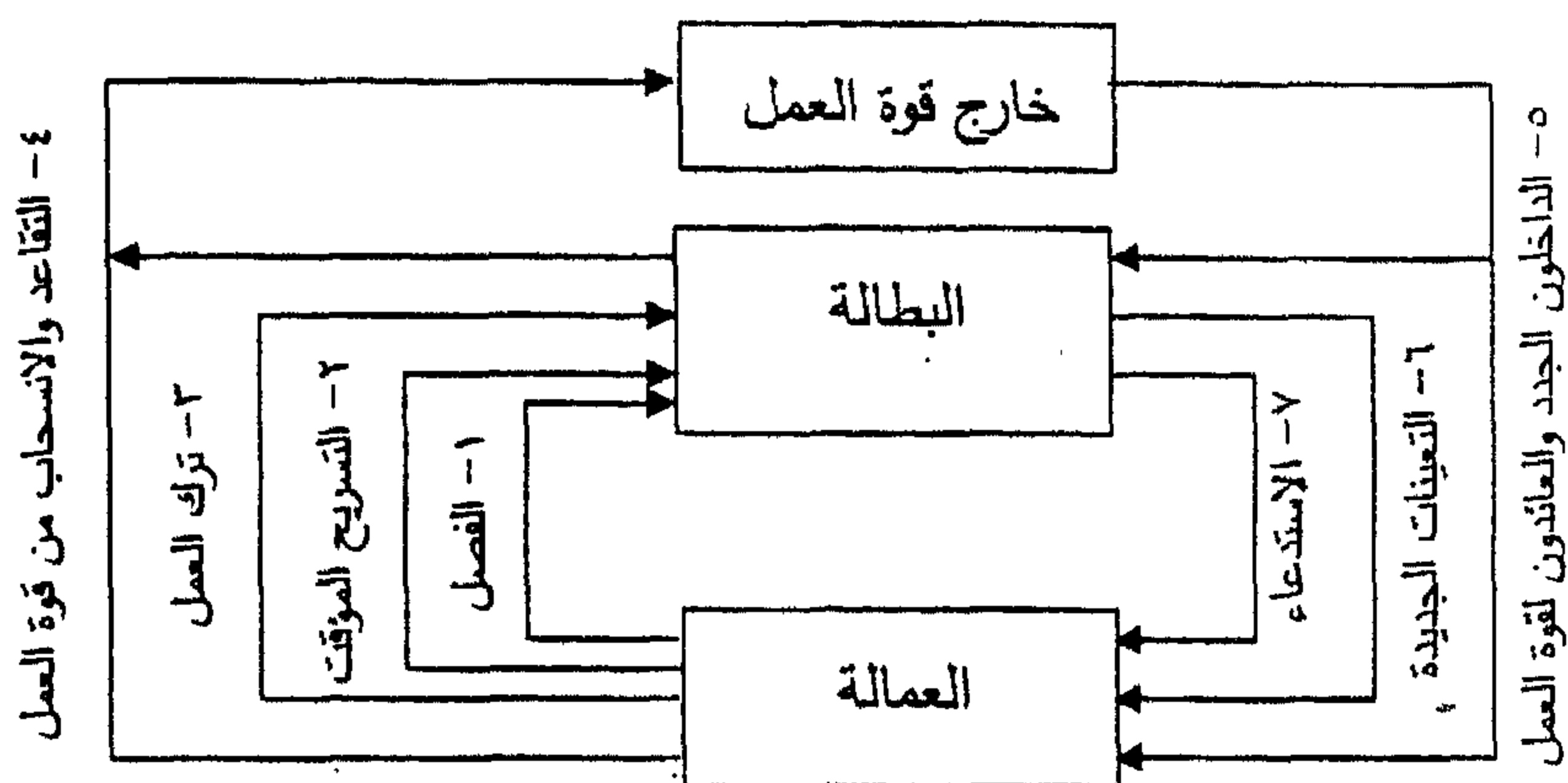
$$\text{قوة العمل} = \text{حجم العمالة} + \text{حجم البطالة}$$

يواجه معدل البطالة عدة عيوب من أهمها:

أ- لا يأخذ في الاعتبار البطالة الخفية أو العمالة اليائسة hidden (unemployed or discouraged workers) وهم الأفراد الراغبين في العمل والقادرين عليه ولكنهم لا يبحثون عنه لفقدانهم الأمل في الحصول على وظيفة بسبب قلة الوظائف المتاحة أو وجود عوامل تحيز ضدهم في سوق العمل.

ب- الإحصاءات الخاصة بسوق العمل تقيس الارصدة الخاصة بالعاملين والمتعطلين والأفراد خارج قوة العمل لكنها لا تشير الى تحركات الأفراد بين تلك الفئات الثلاثة. تلك التحركات يصورها نموذج الرصيد - التدفق stock-flow model والموضح بشكل رقم ( ٤ ) -

(٢).



شكل (٤-٢): نموذج الرصيد - التدفق للبطالة

ج- لا يفرق معدل البطالة بين الذين أمضوا مدة قصيرة في البطالة- والذي يكون أقل خطورة- وبين الذين أمضوا فترة طويلة في البطالة. فمثلا معدل البطالة ١٠% يمكن أن يفسر بأسلوبين ، الأول أن ١٠% من قوة العمل كانت في بطالة لمدة سنة كاملة ، والثاني أن كل واحد في قوة العمل كان في بطالة لمدة ١٠% من السنة. واضح أن الحالة الأولى أخطر من الناحية الاجتماعية. لذلك تلجأ بعض الدول الى حساب معدل البطالة طويلة الاجل وهو أولئك الافراد المتعطلون لمدة سنة أو أكثر كنسبة من القوة العاملة. وكذلك حساب متوسط مدة البطالة وذلك بقسمة معدل البطالة على معدل التدفق داخل البطالة inflow rate :

$$\text{متوسط مدة البطالة} = \frac{\text{معدل البطالة}}{\text{معدل التدفق داخل البطالة}}$$

ويلاحظ أن مدة البطالة ترتفع كلما ارتفع معدل البطالة وانخفض معدل التدفق . ويدل ارتفاع معدل البطالة طويلة الأجل و طول مدة البطالة على

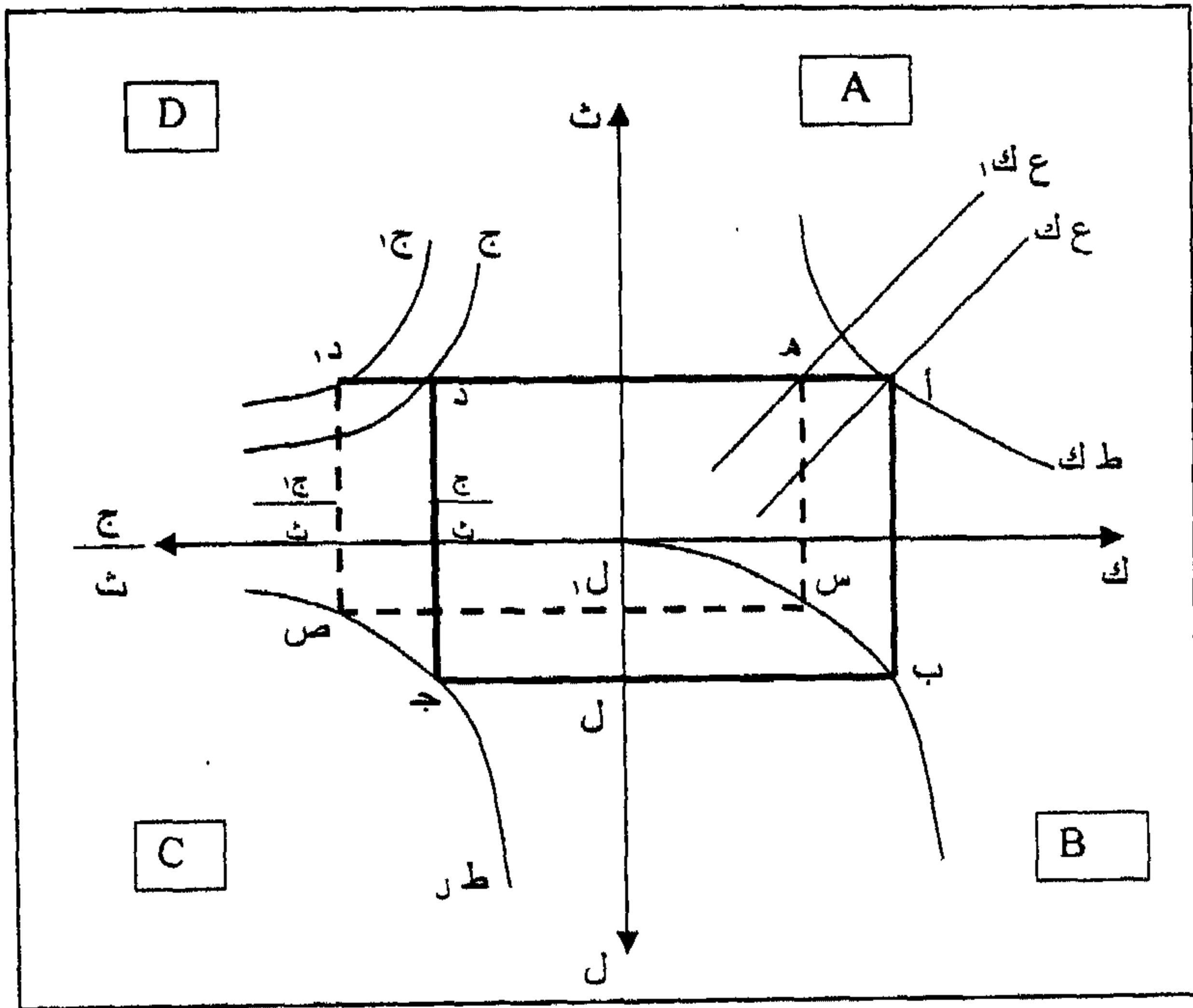
عدم قدرة الأسواق على التعديل بسرعة، ويزيد من احتمال عدم حصول المتعطل على فرصة عمل. كذلك عادة ترتبط البطالة طويلة الاجل بالعمال الأكبر سنا أو الأقل مهارة. على الجانب الآخر انخفاض معدل البطالة طويلة الاجل يدل على ارتفاع معدل خلق الوظائف وزيادة معدل دوران وحركية العمال داخل سوق العمل.

#### ٤-٢: أسباب البطالة

تعددت الآراء حول تفسير ظهور البطالة واستمرارها في سوق العمل. ويمكن إجمال تلك الآراء في اتجاهين رئيسيين، الاتجاه الأول يتمثل في التفسير الكلاسيكي والنيوكلاسيكي حيث يعزي ظهور البطالة الى ارتفاع الأجور النقدية عن أجر التوازن، والثاني هو التفسير الكينزي والذي يرجع ظهور البطالة الى قصور الطلب على السلع والخدمات. سوف نتناول كل تفسير على حدة بشيء من التفصيل.

٤-٢-١: التفسير الكلاسيكي والنيوكلاسيكي للبطالة: يرى الكلاسيك والنيوكلاسيك أنه في أسواق العمل التنافسية تتعدل الأجور باستمرار لاستعادة التوازن في سوق العمل، وأي بطالة تحدث تكون بطالة اختيارية. بمعنى آخر أن كل الأفراد الراغبين في العمل عند مستويات الأجور التوازنية سوف يجدون عملاً. وهذا يمكن تصويره بالمسار (أ ب ج د) بالشكل رقم (٤-٣) حيث يوضح الجزء A من هذا الشكل الطلب الكلي والعرض الكلي على السلع والخدمات، ويوضح الجزء B دالة الانتاج الكلي، ويوضح الجزء C سوق العمل، ويوضح الجزء D منحنى الاجر النقدي. والضمانة للحفاظ على مسار التوازن بدون بطالة هو مرونة الأجور والأسعار. ومع هذا يمكن أن تحدث البطالة من وجهة نظر النيوكلاسيك اذا انحرف الاقتصاد عن

المسار (أ ب ج د) كنتيجة لزيادة معدل الأجر النقدي مع ثبات العوامل الأخرى. فكما يتضح من شكل (٣-٤) جزء D إذا ارتفع الأجر النقدي من ج الى ج<sup>١</sup> هذا يترتب عليه زيادة الأجر الحقيقي من ج/ث الى ج<sup>١</sup>/ث<sup>١</sup>. واستجابة لذلك تخفض المنشآت الكمية المطلوبة من العمل من ل الى ل<sup>١</sup>. وتظهر بطالة مقدارها ل<sup>١</sup> ل<sup>١</sup> ويمثل المسار (هـ س ص د<sup>١</sup>) مسار التوازن في ظل البطالة الكلاسيكية.



شكل رقم (٣-٤)

وقد قدمت أسباب عديدة لتفسير ارتفاع الأجور أو عدم انخفاضها في حالة وجود بطالة في سوق العمل، من هذه الأسباب:

١- فرض حد أدنى للأجور: قد لا تكون معدلات الأجور في بعض الأحيان مقبولة من الناحية الاجتماعية فتتدخل الحكومات بفرض حدود دنيا للأجور أعلى من أجر التوازن.

٢- دور النقابات العمالية: كذلك تكون النقابات العمالية عاملاً أساسياً في رفع معدلات الأجور خاصة في حالة إذا كانت نسبة كبيرة من قوة العمل تنتمي إلى تلك النقابات. فإن النقابات قد تلعب دوراً في تحديد الأجور في أسواق العمل من خلال المفاوضات الجماعية.

٣- أجور الكفاءة **efficiency wages**: الفكرة الأساسية الكامنة وراء نماذج أجر الكفاءة تتمثل في أن المنشأة يمكن أن تحقق منافع من دفع أجور أعلى بما يعوض التكاليف المباشرة المترتبة على زيادة الأجور. تلك المنافع ربما تنتج بعدة طرق: أ- الأجور الأعلى ترفع معنوية العمال وتزيد إنتاجيتهم، ب- الأجور الأعلى تخفض معدل دوران العمالة، خاصة إذا كان ارتفاع معدلات ترك العمل تكبد المنشأة تكاليف حقيقية، ج- الأجور الأعلى تمكن المنشأة من جذب المهارات الأعلى. ونجد أن أجور الكفاءة حتى لو كانت مقصورة على جزء من الاقتصاد بدلاً من شمولها للاقتصاد ككل فإن احتمال حدوث البطالة يظل قائماً طالما أنه من الممكن للأفراد المتعطلين الحصول على وظيفة في قطاع أجور الكفاءة. هذا النوع من البطالة يسمى بطالة انتظار **wait or queue unemployment**. فالمتعطلون ينتظرون الوظائف في القطاع الأعلى أجراً بدلاً من العمل في القطاعات الأخرى.

٤- تكاليف تغيير العمال **labor turnover costs**: وجود تكاليف عالية لدوران العمل تخلق مقيدة احتكارية يمكن أن يستغلها العمال الاصليون داخل المنشأة **insiders** للضغط على المنشأة لتدفع لهم أجور تعلو الأجور

التي تحقق التوازن لسوق العمل وهي بالطبع أعلى من الأجر التحفظي للمتعطلين outsiders.

٥- العقود الضمنية **implicit contract**: العقد الضمني هو اتفاق بين العمال وصاحب العمل حول معدلات الأجر وساعات العمل، والتي تطبق في ظروف معينة. ترجع أهمية تلك الاتفاقات الى أنها تتضمن معدل أجر حقيقي ثابت في الوقت التي تكون فيه الظروف المحيطة بطلب المنشأة على العمل غير مؤكدة. فسر بيع المنتج في الفترة القادمة غير مؤكد، كذلك أسعار عناصر الانتاج الأخرى- مثل الطاقة- غير مؤكدة، فضلاً عن ظروف عدم التأكد التي تحيط بالتكنولوجيا. وبالتالي اذا كانت تلك العقود محددة في فترات رواج وامتدت الى فترات كساد فان الأجور والأسعار لا تتعدل ويقع عبء التعديل على الناتج والتوظيف. وينقلب الوضع في فترات الكساد ويظهر ما يسمى عمالة زائدة غير كفاء والتي تكون انتاجيتها الحدية أقل من الأجر الحقيقي مما يدفع المنشأة الى التخلص منها.

٤-٢-٢: التفسير الكينزي للبطالة: التفسير الكلاسيكي للبطالة كان يفترض أن المنشآت تستطيع بيع كل الناتج الذي تنتجه، بمعنى آخر أنها لم تواجه بقصور في الطلب على منتجاتها. والسبب في هذا أن الأسعار مرنة وأنها سوف تنخفض في مواجهة قصور الطلب وترتفع في مواجهة الطلب الزائد لتحافظ على الطلب الكلي بما يتوافق مع التوظيف الكامل. لكن على عكس ذلك، يرى الكينزيون أن الأسعار والأجور تتصف بالجمود وخاصة في الاتجاه النزولي. فالأسعار والأجور لا تتعدل لتصفية الاسواق وبالتالي تتحدد الكمية التي تستطيع المنشآت بيعها، ومن ثم حجم العمالة التي توظفها بمستوى الطلب الكلي. ومن هنا يكمن جوهر التفسير الكينزي للبطالة في أن



#### الفصل الرابع: البطالة

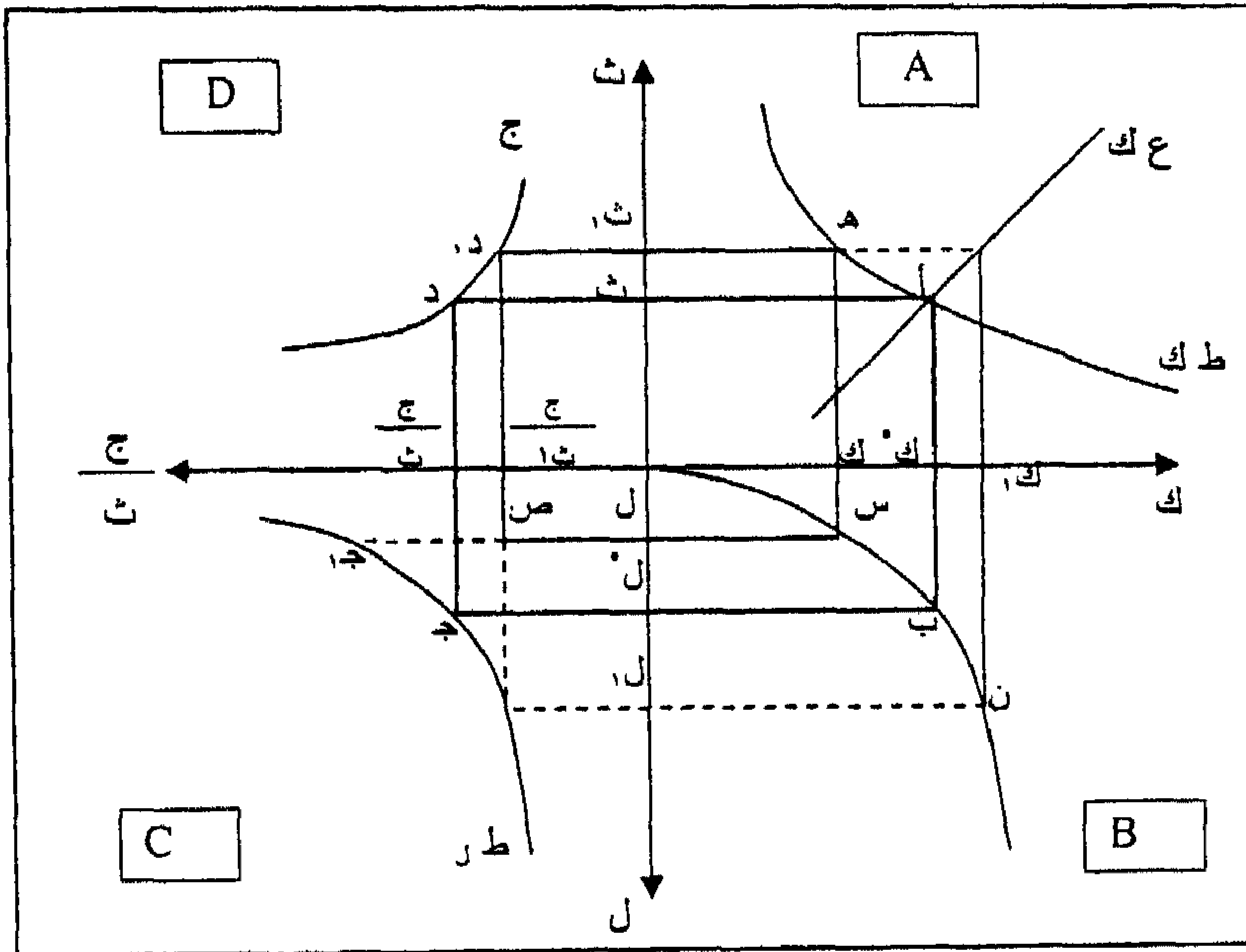
طلب المنشآت على خدمات عنصر العمل لا يكفي لتحقيق التوظيف الكامل وذلك بسبب قصور الطلب الكلي على السلع والخدمات.

وبصور شكل رقم (٤-٤) كيفية حدوث البطالة عند الكينزيين، حيث يربط المسار (أ ب ج د) بين النقاط ك، ل، ج/ث، ث، ويشير إلى التوازن العام والضمان لاستمرار هذا التوازن هو مرونة الأجور والأسعار. نفترض الآن أن السعر ارتفع إلى ث، فإن هذا سوف يخفض الأجر الحقيقي إلى ج/ث، وترتفع الكمية المطلوبة من العمل إلى ل، والتي تناظر النقطة ن على دالة الإنتاج. وبالتالي عند السعر ث، ترغب المنشآت في عرض الكمية ك. ولكن تجد المنشآت أن الطلب يستطيع أن يستوعب ك فقط لأن ارتفاع السعر أدى إلى انكماش الكمية المطلوبة من السلع والخدمات من أ إلى هـ بسبب أن الارصدة النقدية الحقيقية انخفضت. وبالتالي تطلب المنشآت عمالة أقل- وليس أكثر- لكي تنتج هذا المستوى الأقل من الناتج. وبالتالي يكون الطلب الفعال على العمل عند ل وتتصرف المنشآت كما لو كانت تواجه أجراً حقيقياً عند ج، وهنا تظهر بطالة مقدارها ل\* ل. وتوازن البطالة الكينزية: يتمثل بالمستطيل هـ س ص د.

وتوجد عوامل تزيد الوضع سوءاً مثل زيادة تفضيل الأفراد للسيولة، واتباع سياسات اقتصادية انكماشية، وحدوث موجه من التشاؤم لدى رجال الأعمال. فكل هذا من شأنه أن ينقل منحنى الطلب الكلي لأسفل أي ينخفض الطلب الكلي على السلع والخدمات. فضلاً عن أن الزيادة في رصيد رأس المال أو التقدم الفني يمكن أن تؤدي إلى زيادة الإنتاج من نفس الحجم من التوظيف أو تقليل الاحتياجات من العمالة لإنتاج نفس الحجم من الناتج. ونجد أنه في ظل افتراض ثبات الطلب الكلي فإن الاحتمال الثاني هو القائم وبالتالي يقل حجم التوظيف وتزيد البطالة. كذلك

#### الفصل الرابع: البطالة

يرى الكينزيون أن وجود البطالة في حد ذاتها يعد سببا من أسباب قصور الطلب، فبسبب البطالة تقل دخول الأفراد وبالتالي ينخفض انفاقهم الاستهلاكي، وينخفض الطلب الكلي، وبالتالي فإن سياسة تخفيض الاجور كعلاج للبطالة يمكن أن تضخم المشكلة. لذلك فإن العلاج الأساسي للبطالة عند الكينزيين يتمثل في زيادة الطلب الكلي على السلع والخدمات من خلال السياسات المالية والنقدية التوسعية.



شكل رقم (٤-٤)

#### ٤-٣: أنواع البطالة

ليس للبطالة شكل واحد أو نوع واحد ولكن أشكال متعددة تختلف من حيث مسبباتها، وعادة ما يميز الاقتصاديون بين ثلاثة أنواع للبطالة

هي: البطالة الاحتكاكية، والبطالة الهيكلية، وبطالة قصور الطلب، وسوف نتناول كل نوع بشيء من التفصيل في الجزء التالي.

٤-٣-١: البطالة الاحتكاكية **Frictional unemployment**: تتميز البطالة الاحتكاكية بتواجدها في كافة أنواع الاقتصاديات أيا كان مستوى نموها ومهما اختلفت طبيعتها. فحتى عندما يتوافر الطلب الكلي الكافي لامتصاص ناتج قوة العمل، وحتى لو كانت المهارات متوافقة مع الوظائف الشاغرة، نجد أنه يوجد قدر من البطالة ينشأ بسبب:

- أ- ترك الأفراد لوظائفهم الحالية اختياريًا والبحث عن وظائف جديدة.
- ب- دخول أفراد جدد إلى قوة العمل والبحث عن وظيفة لأول مرة.
- ج- العودة إلى قوة العمل بعد فترة غياب.
- د- الانتظار للحصول على وظيفة في المستقبل القريب.
- هـ- البطالة الناتجة عن تغيرات موسمية في الطلب على السلع والخدمات.

من ناحية أخرى نجد أن صاحب العمل يحاول البحث عن عمال كبديل للعمالة التي تقاعدت أو لشغل الوظائف المترتبة على توسع المنشأة. وهكذا عند أي لحظة زمنية سوف يوجد قدر من البطالة بسبب نقص المعلومات في سوق العمل أما عن الوظائف المتاحة أو عن خصائص المتعطلين، وبسبب الحركية داخل سوق العمل. تلك البطالة تسمى بطالة احتكاكية.

عادة نفرق بين نوعين من البطالة الاحتكاكية هما بطالة البحث وبطالة الانتظار .

أولاً: بطالة البحث **search unemployment**: تنشأ الحاجة الى البحث سواء من جانب العمال أو أصحاب الاعمال بسبب عدم تجانس العمال والوظائف الشاغرة بدرجة كبيرة. حيث يختلف الأفراد من حيث الشخصيات والدوافع والقدرات الأولية حتى لو حصلوا على نفس مستويات التعليم والتدريب والخبرة، ناهيك عن اختلافهم من حيث مستويات التعليم والتدريب والخبرة. أما عن عدم تجانس الوظائف فينشأ بسبب أن المنشآت تدفع أجوراً مختلفة ، وتقدم فرصاً مختلفة للترقي والحوافز العينية. يضاف الى ما سبق أن المعلومات عن سوق العمل حول تلك الاختلافات غير كاملة وتأخذ وقتاً للحصول عليها.

وعملية البحث بالنسبة للعامل لها مكاسب متوقعة وتكاليف مصاحبة. تتمثل المكاسب في احتمال الحصول على أجر أعلى، أما التكاليف فتتمثل في تكلفة البحث ( تكلفة الانتقال وتكلفة الاستعلام عن الاعمال المختلفة....) فضلاً عن الأجر الضائع بسبب ترك العامل للوظيفة. ونجد أن أحد القواعد التي تساعد الفرد في اتخاذ القرار برفض أو قبول عرض معين ما يسمى بالأجر التحفظي **reservation wage** وهو ذلك الأجر الذي تتساوى عنده المنفعة الحدية المتوقعة من استمرار البحث مع التكلفة الحدية المتوقعة مع استمرار البحث، وهو يمثل الحد الأدنى للأجر الذي يقبله المتعطل لقبول وظيفة معينة . فإذا عرض على الفرد أجر أعلى من الأجر التحفظي فإنه يجب أن يتوقف عن البحث حيث أن المنفعة الحدية المتوقعة من استمرار البحث سوف تصبح أقل من التكلفة الحدية المتوقعة في هذه الحالة. لكن لو كان الأجر أقل من الأجر التحفظي فإن

#### الفصل الرابع: البطالة

الفرد يرفض العرض ويستمر في البحث عن عروض جديدة حيث أن المنفعة الحدية المتوقعة من استمرار البحث مازالت أكبر من التكلفة الحدية . هناك العديد من العوامل التي تؤثر على طول مدة البحث ومن ثم على حجم ومدة البطالة الاحتكاكية منها:

١- مدخرات العامل أو امكانية الاقتراض ، فالعامل يحتاج الى مصدر بديل للأجر لينفق منه على اشباع حاجاته طوال فترة البحث ، وكلما توافرت لديه مدخرات أكبر أو كلما توافرت له قدرة على الاقتراض وبتكلفة منخفضة كلما كان أقدر على الاستمرار في البحث لفترة أطول.

٢- اعانات أو تعويضات البطالة **unemployment compensation** ( المقدمة من جانب الحكومة أو من جانب صاحب العمل السابق) ربما تزيد من مدة البحث حيث أنها تمكن الشخص من البحث عن أجر أعلى عند تكلفة صافية أقل. فمع ارتفاع اعانات البطالة تقل رغبة المتعطلين في قبول الوظائف المتاحة وتحفز العاملين على التقاعد والبحث عن وظيفة أفضل.

ثانيا: بطالة الانتظار **wait unemployment**: ليست كل البطالة الاحتكاكية بطالة بحث وانما جزء منها يتمثل في بطالة انتظار. وتوجد مصادر عديدة لهذا النوع من البطالة من أهمها:

أ- التسريح المؤقت حيث قد تفضل العمالة المسرحة الانتظار للعودة الى وظائفهم الأصلية بدلا من البحث عن وظائف جديدة.

ب- انتظار وظائف معينة مثل الوظائف الحكومية ووظائف النقابات حيث قد تكون لدى الفرد رغبة في انتظار التعيينات في القطاع الحكومي أو

التعيينات من خلال النقابات وذلك للحصول على وظيفة أفضل سواء من حيث الأجر أو من حيث شروط العمل.

ج- البطالة الموسمية حيث أن الطلب على بعض الأنشطة يكون له طبيعة موسمية مثل الأنشطة الزراعية أو الأنشطة السياحية، والعمالة في تلك المجالات قد تفضل الانتظار لمواسم العمل بدلا من البحث عن وظائف في مجالات أخرى.

قد تكون البطالة الاحتكاكية مرغوبة على الأقل في جزء منها حيث أن عديد من الافراد الذين يتركون وظائفهم اختياريا ينتقلون من قطاعات أقل أجر وأقل انتاجية الى قطاعات أعلى في الأجر وفي الانتاجية. وهذا يتضمن دخل أعلى للعمال، وتخصيص أفضل للموارد البشرية، وزيادة في الناتج المحلي الاجمالي الحقيقي.

٤-٣-٢: البطالة الهيكلية **Structural unemployment**: تشير الى ذلك النوع من البطالة الذي ينشأ بسبب تغيرات في هيكل الطلب على العمل. والبطالة الهيكلية لها بعدين: الأول بعد مهني ويتمثل في أن التغيرات في هيكل الطلب على العمل ربما تنعكس في شكل عدم توافق بين مؤهلات وخبرات الأفراد المتعطلين وبين متطلبات الوظائف الشاغرة ، والثاني بعد جغرافي يتمثل في أن التغيرات في هيكل الطلب على العمل ربما تنعكس في شكل عدم توافق جغرافي بين أماكن الوظائف الشاغرة وأماكن الباحثين عن وظيفة.

وتنشأ التغيرات في هيكل الطلب على العمل نتيجة عوامل عديدة من أهمها:

#### الفصل الرابع: البطالة

أ- التقدم الفني الذي يؤدي الى استحداث فنون انتاجية جديدة ونوعيات جديدة من السلع تحل محل الفنون الانتاجية والسلع القديمة، مما يؤدي الى الاستغناء عن خدمات عدد من العمال دون امكانية احلالهم في الوظائف الجديدة.

ب- التغيرات في طلب المستهلك ، حيث مع حدوث تقدم اقتصادي تتغير الأنواق والاحتياجات فيقل الطلب على الصناعات التقليدية ويزداد الطلب على الصناعات الحديثة فتزداد معدلات البطالة في الأولى دون امكانية استيعاب هذه البطالة في الثانية.

ج- تعديل خريطة توطن أو انتشار المشروعات الجديدة وبرامج التنمية الإقليمية.

الفرق الاساسي بين البطالة الاحتكاكية والبطالة الهيكلية يتمثل في أن البطالة الاحتكاكية هم أفراد متعطلون تتوافق مهاراتهم مع وظائف شاغرة موجودة في أماكن سكنهم أو في أماكن أخرى يستطيعون الذهاب إليها. أما البطالة الهيكلية فتتمثل في أفراد متعطلون لا تتناسب خصائصهم مع متطلبات وأماكن الوظائف الشاغرة ، ومن الصعب أن يحصلوا على وظيفة بدون إعادة التدريب أو أخذ تعليم اضافي أو إعادة التوطن relocating. كذلك تعد البطالة الاحتكاكية بطالة قصيرة الأجل بينما البطالة الهيكلية قد تستمر وقتاً طويلاً وبالتالي فهي أكثر خطورة. وقد لوحظ بصفة عامة أن :

١- تقل البطالة الهيكلية اذا كانت تكاليف التدريب التحويلي منخفضة وكذلك في حالة انخفاض التكاليف المادية والنفسية لانتقال العمال من مكان الى آخر.

٢- تقل البطالة الهيكلية كلما ارتفع مستوى التعليم والتدريب بين العمال حيث أن عملية إعادة التدريب تكون أسهل بالنسبة للعمالة الأكثر تعليماً. فضلاً عن أن المنشأة عندما تضطر إلى استبعاد بعض العمالة فإنها تختار استبعاد العمالة الأقل مهارة.

٣- تقل البطالة الهيكلية في فترات الرواج بالمقارنة بفترات الكساد. حيث عندما يتوسع الاقتصاد فإن المنشأة في مواجهة نقص المهارات ربما تجد أنه من المريح لها تدريب العمالة غير الماهرة وبالتالي تقل البطالة الهيكلية. لكن في فترات الكساد حيث يرتفع معدل البطالة فإن المنشأة تقصر تعييناتها الجديدة على العمالة الماهرة فقط وبالتالي تزيد البطالة الهيكلية.

٤- تدخل بعض الحكومات في سوق العمل بفرض حد أدنى للأجر قد يطيل مدة البطالة الهيكلية لأنه يقلل من رغبة أصحاب الأعمال في تدريب بعض العمال العاطلين لتتلاءم مؤهلاتهم مع الوظائف المتاحة، ويخفض الحافز لدى الأفراد على التعليم والتدريب.

#### ٤-٣-٣: بطالة قصور الطلب Demand-deficient

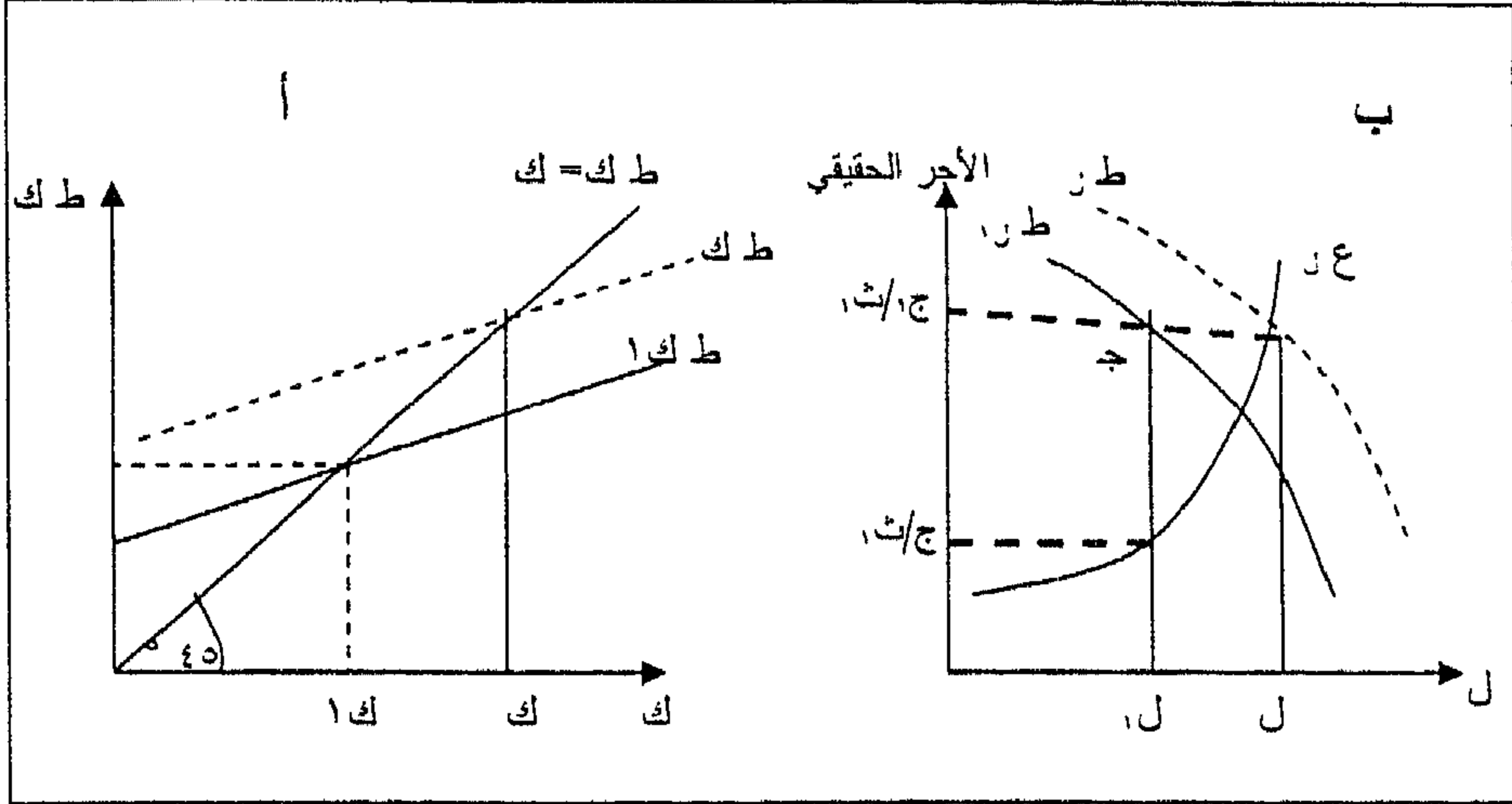
unemployment: تحدث بطالة قصور الطلب عندما يصبح الطلب الكلي غير كافٍ لتوفير وظائف لكل القوة العاملة المتاحة بصرف النظر عن مهارات أو أماكن العمال. فقد رأينا - سابقاً - وفقاً للفكر الكينزي أن مستوى الطلب على السلع والخدمات من العوامل الهامة المحددة لحجم التوظيف، وأن المشروعات لن تتوسع في استخدام العمال مهما انخفض الأجر إلا إذا كان الطلب في سوق السلع والخدمات كافياً لامتصاص الانتاج الجديد المترتب على تشغيل العمل الإضافي. ولتوضيح ذلك نفترض أن سعر بيع الناتج ثابت وأن مستوى الطلب الكلي ممثل بالمنحنى ط ك كما يتضح من



#### الفصل الرابع: البطالة

شكل رقم ( ٤ - ٥ - أ ) وهذا ينعكس في مستوى الناتج ك . ونفترض أن ل أقصى عدد من العمال المطلوبين لانتاج ك كما يتضح من شكل رقم ( ٤ - ٥ - ب ). الآن افترض أنه حدث انخفاض في الطلب الكلي، وأن مستوى الطلب الكلي أصبح ممثل بالمنحنى ط ك١ كما يتضح من شكل رقم ( ٤ - ٥ - أ ) وهذا ينعكس في مستوى الناتج ك١. ونفترض أن ل١ أقصى عدد من العمال المطلوبين لانتاج ك١ كما يتضح من شكل رقم ( ٤ - ٥ - ب ). وفي هذه الحالة فإن زيادة الناتج باستخدام عمالة أكثر من ل١ لا يكون له قيمة، ومن ثم فإن زيادة استخدام العمل عن ل١ يكون الناتج الحدي الفعال لعنصر العمل مساويا للصفر. وبالتالي يكون منحنى الطلب الفعال على العمل هو ج ل١ وهو على يسار منحنى الطلب الأصلي ط ر. وعند أي معدل للأجر الحقيقي أعلى من (ج/ث١) ولكن أقل من (ج/ث١) يكون الطلب على السلع والخدمات غير كافٍ لتوظيف كل الأفراد الراغبين في العمل. وبالتالي فإن أي مستوى أجر نقدي بين ج ، ج١ سوف يكون مصحوبا ببطالة إجبارية تعادل المسافة ل ل١ والتي تسمى بطالة قصور الطلب.

وقد يرجع قصور الطلب على السلع والخدمات الى أسباب طويلة الأجل كامنة في الاقتصاد ذاته، أو قد يرجع الى أسباب مؤقتة لا تلبث أن تزول. ففي الحالة الأولى يعكس انخفاض الطلب في سوق المنتجات ضعف القوة الشرائية لدى الأفراد بسبب انخفاض دخولهم وهذا هو الوضع في الدول حديثة النمو. أما في الحالة الثانية فإن قصور الطلب يكون لظروف طارئة تدفع الأفراد لتخفيض دئلبهم لفترة معينة بعدها يعود الطلب للارتفاع كما يحدث في الدورة التجارية لذلك عادة تسمى بطالة قصور الطلب بالبطالة الدورية حيث تزيد البطالة في فترات الانكماش وتقل في فترات الرواج.



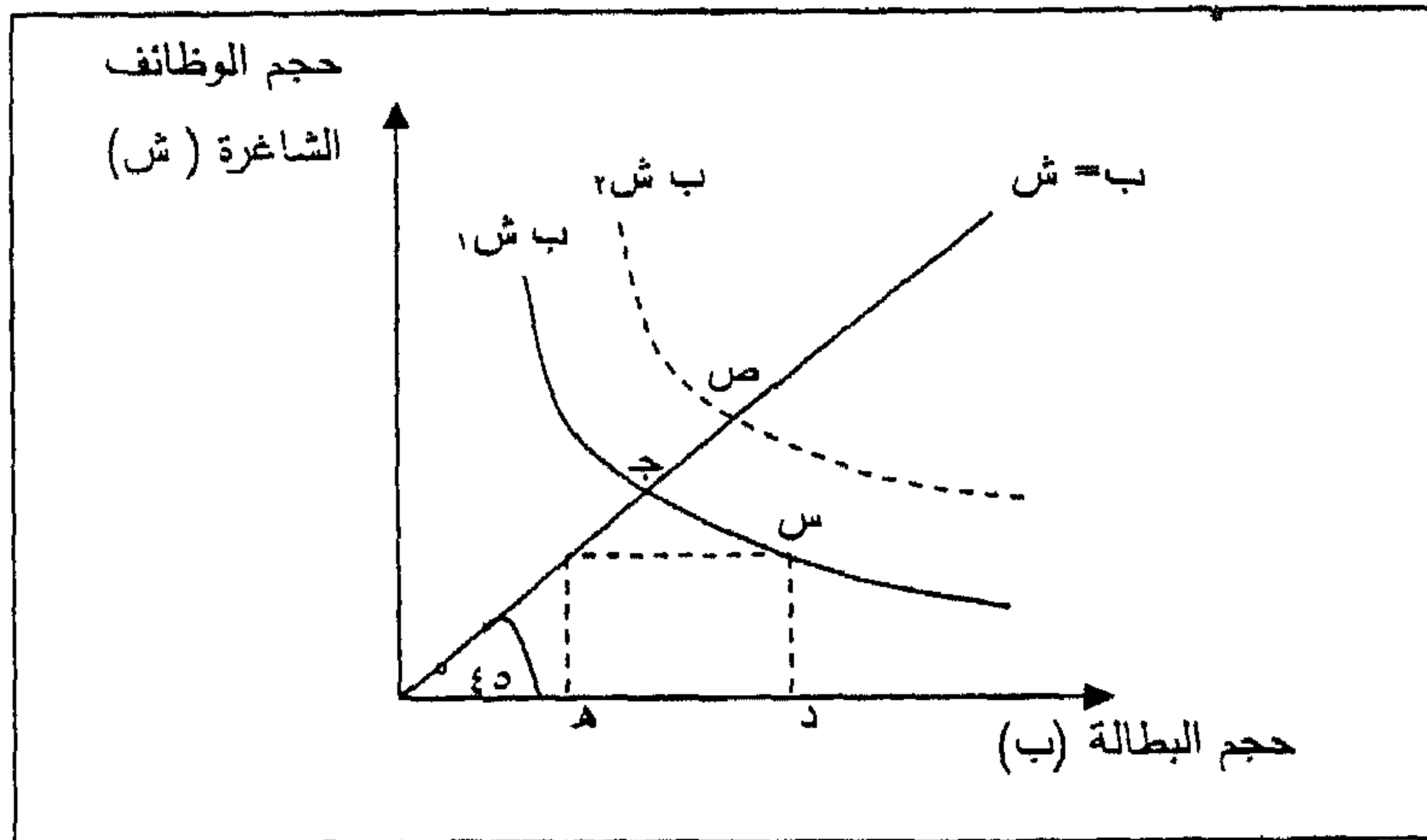
شكل رقم (٤-٥) بطالة قصور الطلب

#### ٤-٤ : تحليل البطالة والوظائف الشاغرة:

كان Dicks - Mireaux & Dow أول من لاحظوا وجود علاقة عكسية بين حجم البطالة وحجم الوظائف الشاغرة وذلك في دراسة لهم عن بريطانيا خلال الفترة (١٩٤٦ - ١٩٥٦). ويمكن توضيح تلك العلاقة العكسية كالتالي: حيث أن الطلب على العمل يتحدد بمستوى الناتج المخطط، فإن كل من البطالة والوظائف الشاغرة سوف يعتمد على الطلب الكلي على السلع والخدمات المنتجة محليا. فإذا زاد الطلب الكلي وزاد الناتج استجابة له فإن الطلب على العمل سوف يرتفع وهذا سوف ينعكس في زيادة عدد الوظائف الشاغرة وفي نفس الوقت يزيد مستوى التوظيف وتنخفض البطالة. ويمكن تصوير تلك العلاقة العكسية بين حجم البطالة ب وحجم الوظائف الشاغرة ش بمنحنى ب ش<sub>١</sub>، كما في شكل رقم (٤-٦).

#### الفصل الرابع: البطالة

يعني تحذب منحني ب ش<sub>١</sub> تجاه نقطة الأصل أنه مهما ارتفع عدد الوظائف الشاغرة فان البطالة لا يمكن أن تنخفض الى الصفر ، وبالعكس مهما ارتفع حجم البطالة فانه تبقى بعض الوظائف شاغرة unfilled، وذلك بسبب وجود العوامل الهيكلية والاحتكاكية في سوق العمل. ونجد أن منحني ب ش<sub>١</sub> يمكن أن ينتقل لأسباب عديدة منها- على سبيل المثال- أن فرض اعانة بطالة ينقل المنحني للخارج الى ب ش<sub>٢</sub>. كذلك توفير معلومات صحيحة وكاملة في سوق العمل ينقل منحني ب ش<sub>١</sub> الى الداخل.



شكل (٤-٦): العلاقة بين البطالة والوظائف الشاغرة

يساعد تحليل العلاقة بين حجم البطالة والوظائف الشاغرة في التمييز بين الأنواع الرئيسية للبطالة ( الهيكلية والاحتكاكية وبطالة قصور الطلب). فمثلا عند النقاط ج ، ص كما يتضح من شكل رقم (٣-٦) حيث أن حجم البطالة (ب) = حجم الوظائف الشاغرة (ش) فان كل البطالة الموجودة تكون احتكاكية و/ أو هيكلية ولا توجد بطالة قصور طلب. أما اذا كنا عند نقطة مثل س حيث  $ب < ش$  فانه تكون هناك بطالة قصور طلب

تتبادل الفرق بين ب ، ش والذي يعادل د هـ . وأخيرا نود أن نشير الى أن التحرك من نقطة الى أخرى على منحنى ب ش ، يدل على حدوث تغير في حجم بطالة قصور الطلب، وانتقال منحنى ب ش ، بأكمله يدل على حدوث تغير في حجم البطالة الهيكلية والاحتكاكية.

#### ٤-٥: مفهوم التوظيف الكامل Full Employment

حيث أنه من الصعب التخلص من البطالة الهيكلية والاحتكاكية في أي اقتصاد متغير، فإن تحقيق التوظيف الكامل لا يعني الوصول بمعدل البطالة الى الصفر . ويطلق الاقتصاديون على اقتصاد ما أنه يعمل عند التوظيف الكامل اذا كان لا يوجد به الا البطالة الاحتكاكية والهيكلية فقط بمعنى آخر لا توجد به بطالة قصور طلب. وفي هذه الحالة يسمى معدل البطالة بمعدل البطالة الطبيعي natural rate of unemployment . ويسمى الناتج الذي يحققه الاقتصاد عند الوصول الى معدل البطالة الطبيعي أو التوظيف الكامل بالناتج المحتمل potential output . أي أن الناتج المحتمل هو الناتج المحلي الاجمالي الحقيقي عندما يعمل الاقتصاد عند التوظيف الكامل.

يتحقق معدل البطالة الطبيعي عندما يتبادل عدد الوظائف الشاغرة مع عدد المتعطلين. وبالتالي حتى اذا كانت أسواق العمل في حالة توازن يكون معدل البطالة الطبيعي موجب، وذلك لأن تسكين المتعطلين احتكاكيا أو هيكليا في الوظائف الشاغرة يستغرق وقتا اما في عملية البحث أو التدريب التحويلي أو الانتقال الى أماكن الوظائف المتاحة. ونجد أن الاقتصاد لا يعمل دائما عند معدل البطالة الطبيعي. ففي بعض الاوقات قد يكون معدل البطالة الفعلي أكبر من معدل البطالة الطبيعي وهذا يحدث في

#### الفصل الرابع: البطالة

حالة وجود بطالة دورية أو بطالة قصور طلب. وفي أوقات أخرى يكون معدل البطالة الفعلي أقل من معدل البطالة الطبيعي وذلك في حالة وجود طلب كبير على خدمات عنصر العمل وهنا تقدم المشروعات مبادرات جادة لتعيين وتدريب المتعطلين.

معدل البطالة الطبيعي في اقتصاد ما لا يظل ثابت عبر الزمن لكن يمكن أن يتغير من فترة الى أخرى حيث يتأثر بعدة عوامل أهمها: أ- معدل الدوران الاختياري بين الوظائف ، ب- التدفقات داخل وخارج قوة العمل، ج- المدة التي يستغرقها المتعطل حتى يحصل على الوظيفة المرغوبة. ففي الاقتصاد الأمريكي كان معدل البطالة الطبيعي ٦% في الثمانينات، وفي الفترات التالية قدر ما بين ٤% الى ٥%.

#### ٤-٦: الآثار الاقتصادية للبطالة

٤-٦-١: انخفاض الناتج المحلي الاجمالي: تتمثل التكلفة الاقتصادية الأساسية للبطالة في الناتج المضحي به نتيجة عدم الاستخدام الكامل لعنصر العمل. فعندما يكون معدل لبطالة الفعلي أكبر من معدل البطالة الطبيعي يكون الناتج الفعلي أقل من الناتج المحتمل أى توجد فجوة ناتج سالبة:

فجوة الناتج = الناتج المحلي الاجمالي الفعلي - الناتج المحلي الاجمالي المحتمل  
وقد كان آرثر أوكن Arthur Okun أول من قدر العلاقة بين معدل البطالة وفجوة الناتج وهو ما يعرف بقانون أوكن Okun's Law. والذي ينص على أن كل نقطة مئوية يزيد بها معدل البطالة الفعلي عن معدل البطالة الطبيعي تؤدي الى وجود فجوة ناتج سالبة مقدارها ٢% من الناتج المحتمل.

مثال: افترض أنه تم تقدير الناتج المحتمل ومعدل البطالة الطبيعي لاقتصاد ما في عام ٢٠١١ وكان ٨٨٩٠ بليون جنيه ، ٦% على التوالي. وكان معدل البطالة الفعلي في نفس العام ٨,٥ %.

حيث أن معدل البطالة الفعلي أعلى من الطبيعي بـ ٢,٥ نقطة مئوية، فإن: فجوة الناتج السالبة في ٢٠١١ = ( ٢,٥ × ٢% ) × الناتج المحتمل = ٤,٥ % × ٨٨٩٠ = ٤٠٠ بليون جنيه تقريبا. أي أن الاقتصاد يفقد ٤٠٠ بليون جنيه بسبب عدم الوصول الى معدل البطالة الطبيعي.

٤-٦-٢: زيادة عدم العدالة في توزيع الدخل: الزيادة في معدل البطالة من ٦% الى ٩% مثلا لا يؤثر على توزيع الدخل اذا كان عبء البطالة سوف يتوزع على جميع القوة العاملة بالتساوي، أى أن ساعات العمل والدخل المكتسبة من العمل سوف تنخفض بنفس النسبة لكل العمال. لكن نجد أن الواقع غير ذلك حيث أن تكلفة البطالة لا تتوزع بالتساوي بين فئات المجتمع لأنه يوجد تباين كبير بين معدلات البطالة الخاصة بمجموعات معينة داخل قوة العمل. فنجد - مثلا - أن معدلات البطالة تختلف حسب النوع حيث تكون معدلات البطالة بين الاناث أعلى. كذلك تختلف حسب السن حيث تكون معدلات البطالة بين الشباب أعلى. فوفقا لبيانات ٢٠١١ كان معدل البطالة بين الذكور في منطقة الشرق الاوسط -على سبيل المثال- ٩,٢% وللاناث ١٩,٥% ، وكان معدل البطالة بين الشباب ٢٧,٦% وبين البالغين ٧,٤%<sup>١</sup>. فضلا عن ذلك تختلف مدد البطالة بين

يرجع الى :

ILO, Global Employment Trends 2013: Recovering from a second jobs dip, First published 2013.

المتعطلين. وكل هذا من شأنه أن يؤثر سلباً على عدالة توزيع الدخل وأيضاً على معدلات الفقر.

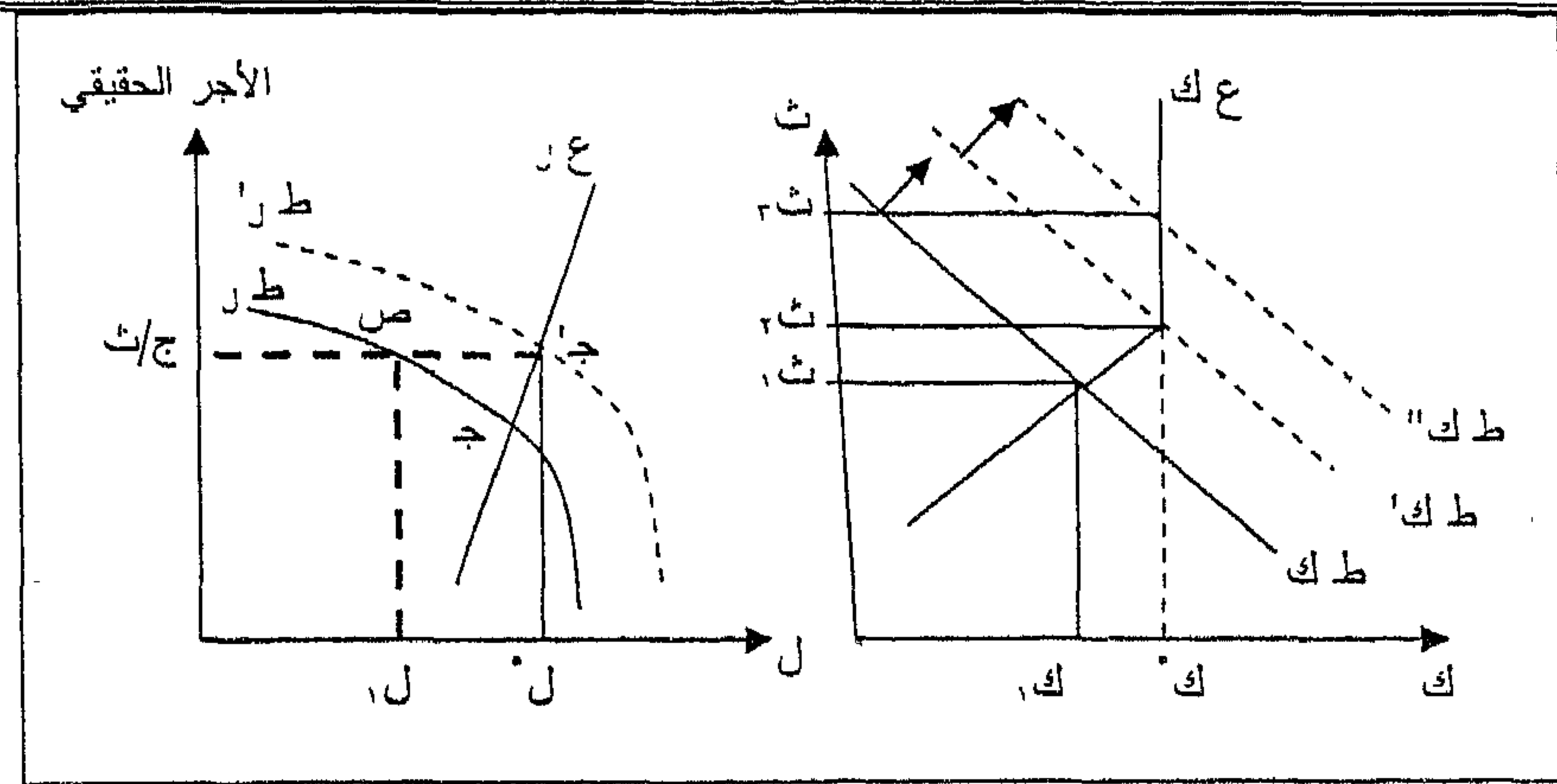
#### ٤ - ٧: سياسات علاج البطالة

توجد حزمة من الإجراءات يمكن أن تلجأ إليها الدولة لتخفيض معدلات البطالة من أهمها :

١ - اتباع سياسات مالية ونقدية توسعية، حيث أن هذا من شأنه أن يزيد الطلب على السلع والخدمات ومن ثم يزيد الطلب على العمل. افترض مثلاً أن سوق العمل يعمل عند نقطة ص على منحنى الطلب على العمل ط ر وأنه توجد بطالة قدرها ل' ل، كما يتضح من شكل رقم (٤-٧). في هذه الحالة يمكن اتباع سياسات مالية ونقدية توسعية مما ينقل منحنى الطلب الكلي إلى أعلى إلى ط ك' ، ويتبع ذلك زيادة في الطلب على العمل حيث ينتقل منحنى الطلب على العمل إلى أعلى عند ط ر' ، وننتقل من نقطة ص إلى نقطة ج' وتختفي البطالة ونصل إلى التوظيف الكامل عند ل' كما يوضحه شكل رقم (٤-٧). لكن يجب أن نؤكد على أن الاستمرار في استخدام السياسات المالية والنقدية التوسعية بعد هذا الحد سوف يؤدي إلى ارتفاع الأسعار دون زيادة في حجم التوظيف.

٢ - تشجيع الاستثمارات الجديدة وتشجيع الصناعات الصغيرة والاستثمار الأجنبي يمكن أن يؤدي نفس الأثر السابق.

٣ - زيادة الطلب على العمل - مع ثبات معدلات الأجر الحقيقي - من خلال تغييرات محفزة في التكنولوجيا أو في أسعار عناصر الإنتاج الأخرى.



شكل رقم (٧-٤): دور السياسات المالية والنقدية في علاج البطالة

٤- تخفيض الأجور الحقيقية المدفوعة من جانب أصحاب الأعمال الى العمال وذلك من خلال بعض السياسات مثل اعانات الأجر. حيث يتم الانتقال من نقطة ص الى نقطة ج كما يتضح من الشكل رقم (٧-٤).

٥- توفير برامج التدريب الجيدة يساعد في علاج البطالة التي ترجع الى أسباب هيكلية.

٦- ربط السياسات التعليمية باحتياجات سوق العمل من التخصصات والمهارات المختلفة.

٧- تحسين وتوفير المعلومات في سوق العمل .

٨- اصلاح التشريعات والقوانين الخاصة بالعمل بما يضمن الحفاظ على حقوق العمال وفي نفس الوقت يشجع المنشآت على تشغيل أكبر عدد ممكن من العمال.

#### ٤- ٨: مشكلة البطالة في مصر

٤- ٨- ١: تطور حجم البطالة في مصر: على الرغم من الاختلاف حول حجم ومعدل البطالة في مصر الا أن معظم التقديرات أشارت الى وجود



#### الفصل الرابع: البطالة

تزايد مستمر في حجم البطالة ومعدلها خلال الفترة من النصف الثاني من السبعينات. فوفقا لبيانات الجهاز المركزي للتعبئة العامة للإحصاء - جدول رقم (٤-١) - ارتفع حجم البطالة من ٥٠٠ ألف في عام ١٩٨٠ الى أكثر من ٣ مليون في عام ٢٠١١، كذلك ارتفع معدل البطالة من ٥,٢ % الى ١٢ % خلال نفس الفترة.

جدول رقم (٤-١) تطور حجم ومعدل البطالة في مصر (١٩٨٠-٢٠١١)

| البيان                   | ١٩٨٠ | ١٩٩٠ | ٢٠٠٠ | ٢٠٠٥ | ٢٠١١ |
|--------------------------|------|------|------|------|------|
| حجم البطالة (مليون نسمة) | ٠,٥  | ١,٢  | ١,٧  | ٢,٥  | ٣,٢  |
| معدل البطالة %           | ٥,٢  | ٨    | ٩    | ١١,٢ | ١٢   |

المصدر: بوابة معلومات مصر، نقلا عن الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، متاح من خلال: <http://www.eip.gov.eg/nds/nds.aspx>.

ومما يزيد من خطورة مشكلة البطالة في مصر هو ارتفاع معدل البطالة طويلة الأجل حيث وفقا لبيانات منظمة العمل الدولية<sup>١</sup> في عام ٢٠١٠ بلغ معدل البطالة طويلة الأجل ٧,٧ % ( عدد المتعطلين لمدة سنة فأكثر كنسبة من إجمالي قوة العمل ) مقابل معدل بطالة إجمالي ٩ % . كذلك تشير التقديرات الى أن متوسط مدة البطالة بلغ ٣٢ شهر في المتوسط تقريبا<sup>٢</sup>. وتكمن خطورة البطالة طويلة الأجل في أن البطالة طويلة الأجل تكون أثارها السلبية كبيرة ومن الصعب تحملها وخاصة في حالة عدم وجود اعانات أو تعويضات البطالة أو نفاذها. بعكس البطالة قصيرة الأجل التي

<sup>١</sup> انظر:

ILO, Key Indicators of the Labour Market, 7<sup>TH</sup> Edition, October 2011, available at: <http://kilm.ilo.org/2011/Installation/Application/kilm7install.htm>

<sup>٢</sup> رمضان، محمد عبد الغني، بدائل ومقترحات عملية في إطار الخطة القومية لتشغيل الشباب، مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار - مجلس الوزراء، أغسطس ٢٠١١.

يمكن تخفيف أثارها من خلال اعانات البطالة أو وجود مدخرات لدى المتعطّل أو ربما حتى من خلال الدعم الاسري.

ويرجع التزايد المستمر في حجم ومعدل البطالة في مصر الى :

- ١- ارتفاع معدل النمو في قوة العمل وذلك بسبب النمو المرتفع في السكان، وزيادة معدلات المشاركة في قوة العمل في السنوات الأخيرة.
- ٢- تدني معدل خلق فرص العمل الجديدة وذلك بسبب: أ- تباطؤ معدلات النمو الاقتصادي بسبب سياسات الاصلاح الاقتصادي، وتدني معدلات الاستثمار، والتقلبات في الاقتصاد العالمي والتقلبات في قطاع السياحة، ب- تخلي الحكومة عن سياسة تعيين الخريجين وتطبيق سياسات الخصخصة، ج- تراجع الطلب الخارجي على العمالة المصرية وعودة عدد كبير من العاملين في الخارج خلال فترة التسعينات.

٣- عدم التوافق بين مخرجات النظام التعليمي واحتياجات سوق العمل.

٤- ٨- ٢: هيكل البطالة في مصر: بالاضافة الى التزايد المستمر في حجم ومعدل البطالة في الاقتصاد المصري يلاحظ أن هيكل البطالة يتسم بالعديد من الخصائص التي تزيد من خطورة مشكلة البطالة من أهمها:

- أ- الغالبية العظمى من المتعطّلين هم من الداخلين الجدد الى سوق العمل، كذلك بلغ معدل البطالة بين الداخلين الجدد الى سوق العمل مستوى مرتفع بالمقارنة بمن سبق لهم العمل. ويعزى ارتفاع معدل البطالة بين الوافدين الجدد الى سوق العمل الى حقيقة أن خبراتهم ومهاراتهم لا تتناسب فرص العمل المتاحة- خاصة في القطاع الخاص- بعكس الحال بالنسبة لمن سبق لهم العمل، هذا بالاضافة الى نقص المعلومات لدى الوافدين الجدد لسوق العمل عن فرص

#### الفصل الرابع: البطالة

العمل المتاحة. فضلا عن قصور الطلب عن استيعاب كل الوافدين الجدد لسوق العمل.

ب- تتركز البطالة في مصر بين الشباب في الفئة العمرية (١٥-٢٤)، فوفقا لبيانات منظمة العمل الدولية لعام ٢٠٠٧ كان ٦٣% تقريبا من عدد المتعطلين من الشباب في الفئة العمرية (١٥-٢٤ سنة)، وبلغ معدل البطالة داخل تلك الفئة ٢٥% تقريبا مقابل ٤,٣% بين البالغين . وتبلغ النسبة بين معدل البطالة بين الشباب ومعدل البطالة بين البالغين ٥,٨. ووصل معدل البطالة للشباب أعلى مستوى له في الفترة بين ٢٠٠٣ و ٢٠٠٥ حيث بلغ معدل البطالة بين الشباب في تلك الفترة ٣٤%<sup>١</sup>. هذا فضلا عن أن حوالي ٦٥% من المشتغلين من الشباب يعمل في القطاع الخاص غير الرسمي أو أكثر من ثلث هذه النسبة تعمل بشكل غير منتظم. وربما يرجع ارتفاع معدل البطالة بين الشباب الى أن نسبة كبيرة من قوة العمل من الشباب فضلا عن قلة المهارات والخبرة لدى تلك الفئة.

ج- الغالبية العظمى من المتعطلين من حملة المؤهلات- خاصة حملة المؤهلات المتوسطة- هذا بالإضافة الى أن الوزن النسبي لحملة المؤهلات داخل البطالة كان في تزايد مستمر حيث ارتفع من ٦٠% تقريبا وفقا لتعداد ١٩٧٦ الى ٧٨% تقريبا وفقا لتعداد ١٩٨٦. فضلا عن ذلك فقد ارتفع معدل البطالة بين حملة المؤهلات من ١٤% الى ٢٥,٤% خلال نفس الفترة. ويلاحظ أنه من بين حملة المؤهلات كان أكثر من نصف البطالة من حملة المؤهلات

<sup>١</sup> رمضان، محمد عبد الغني، مرجع سبق ذكره .

المتوسطة. كذلك وصل معدل البطالة بين حملة المؤهلات المتوسطة حوالي ٢٩% تقريبا وفقا لتعداد ١٩٨٦. وفقا لبيانات ٢٠١٠ كان معدل البطالة بين الحاصلين على تعليم ابتدائي فأقل حوالي ٢,٢% ، ومعدل البطالة بين الحاصلين على تعليم ثانوي ١٢,٨%، وبين الحاصلين على تعليم جامعي ١٨,٩%<sup>١</sup>. ويرجع ارتفاع معدل البطالة بين المتعلمين الى عدة عوامل أهمها: زيادة عرض قوة العمل المؤهلة، ضعف التنسيق بين سياسة التعليم وسياسة التوظيف، وتراجع الحكومة عن تعيين الخريجين.

د - ارتفاع معدل البطالة في الحضر عن معدل البطالة في الريف. حيث كان معدل البطالة في الحضر ضعف معدل البطالة في الريف تقريبا. فوفقا لبيانات ٢٠١٠ كان معدل البطالة في الحضر ١٢,٨%، وفي الريف ٦,٨%<sup>٢</sup>.

هـ - ارتفاع معدل البطالة بين الاناث مقارنة بنظيره بين الذكور. فوفقا لبيانات ٢٠١٠ كان معدل البطالة بين الاناث ٢٢,٦% في حين كان معدل البطالة بين الذكور ٤,٩% ، ومعدل البطالة الاجمالي ٩%<sup>٣</sup>.

و - انتشار البطالة المقنعة والتي تتمثل في وجود أفراد لديهم عمل ولكن انتاجيتهم الحدية تصل الى الصفر . وتتركز تلك البطالة المقنعة في

<sup>١</sup> انظر:

ILO, Key Indicators of the Labour Market, op.cit.

<sup>٢</sup> رمضان، محمد عبد الغني، مرجع سبق ذكره .

<sup>٣</sup> انظر:

ILO, Key Indicators of the Labour Market, op.cit.

#### الفصل الرابع: البطالة

مؤسسات القطاع الحكومي وقطاع الأعمال العام بسبب سياسات تعيين الخريجين التي كانت مستمرة حتى نهاية الثمانينات. وأن كانت حدة البطالة المقنعة انخفضت بسبب توقف تعيين الخريجين مع بداية التسعينات وبسبب برامج الخصخصة.

#### ٤-٩: أسئلة الفصل

- أ - وضح لماذا توافق أو تعترض على كل من العبارات التالية :
- ١- تنشأ البطالة الهيكلية بسبب نقص المعلومات في سوق العمل .
  - ٢- سياسة إعانة الاجور يمكن أن تخفف من حجم البطالة.
  - ٣- معدل البطالة مقياس جيد للتعبير عن حجم مشكلة البطالة.
  - ٤- توجد علاقة طردية بين حجم البطالة والوظائف الشاغرة.
  - ٥- سياسة تخفيض الاجور لعلاج البطالة يمكن أن تضخم من المشكلة.
- ب - قارن بين كل اثنين مما يلي :
- ١- بطالة البحث وبطالة الانتظار.
  - ٢- التفسير الكلاسيكي والتفسير الكينزي للبطالة.
  - ٣- البطالة الهيكلية والبطالة الاحتكاكية.
- ج - أذكر دون أن تشرح :
- ١- أسباب البطالة في مصر .
  - ٢- أنواع البطالة.
  - ٣- اجراءات علاج البطالة.
  - ٤- الآثار الاقتصادية للبطالة.
  - ٥- خصائص هيكل البطالة في مصر.
  - ٦- أسباب الارتفاع في الأجور .

د - وضح بيانيا فقط :

- ١ - التفسير الكلاسيكي للبطالة .
- ٢ - بطالة قصور الطلب.
- ٣ - العلاقة بين البطالة والوظائف الشاغرة.

## الفصل الخامس

### تنمية الموارد البشرية\*

#### ٥- ١ : مقدمة

تتمثل الموارد الاقتصادية في الموارد الطبيعية والموارد البشرية ورأس المال المادي. الموارد البشرية لها جانبين جانب كمي وجانب نوعي، حيث يمثل عدد الافراد والنسبة العاملة منهم وعدد ساعات العمل خصائص الجانب الكمي، بينما المهارات والمعرفة والصفات التي تؤثر على القدرات البشرية لاتمام أعمال معينة تمثل الجانب النوعي للموارد البشرية والذي هو محل اهتمامنا في هذا الفصل.

على الرغم من أن الافراد يحاولون باستمرار اكتساب مهارات جديدة ومفيدة الا أنه لم يكن ظاهرا - حتى بداية النصف الثاني من القرن العشرين - أن تلك المهارات والمعرفة يمكن أن تمثل شكل من أشكال رأس مال المجتمع، وأن جزءا كبيرا من رأس المال هذا يمثل استثمار انتاجي متعمد والذي نما بمعدل أكبر من نمو رأس المال المادي. هذا في الوقت الذي أشارت فيه العديد من الدراسات الى أن النمو في الناتج كان أكبر من النمو في الموارد الاقتصادية مثل الارض ورأس المال وساعات العمل. ولقد فسر البعض الفجوة بين معدل نمو الناتج ومعدل نمو عناصر الانتاج بالتحسينات في الانتاجية والتي ترجع في جزء منها الى زيادة قدرات عتصر العمل نتيجة الاستثمار في التعليم والتدريب والصحة .

ويتناول هذا الفصل النقاط التالية:

- مفهوم الاستثمار في رأس المال البشري.

---

\* كتب هذا الفصل الدكتورة / عبير شعبان .

- مجالات الاستثمار في رأس المال البشري (التعليم - التدريب - الصحة).

## ٥ - ٢ : مفهوم الاستثمار في رأس المال البشري

بعد الحرب العالمية الثانية ومع ظهور التنمية الاقتصادية كفرع مستقل من فروع علم الاقتصاد ظهر مفهوم "رأس المال البشري Human Capital" كرد فعل للمبالغة في أهمية دور رأس المال المادي Physical Capital في تحقيق النمو الاقتصادي. ويقصد برأس المال البشري مقدار ما يمتلكه المجتمع من المؤهلات والخبرات والمهارات المختلفة. ويقصد بالاستثمار في رأس المال البشري الانفاق في المجالات التي تزيد من قدرات الافراد ونتاجيتهم مثل الاستثمار في التعليم والتدريب والصحة . وقد كانت من أولى الكتابات في هذا المجال كتابات شولتز وبيكر<sup>١</sup>، ثم توالى الكتابات بعد ذلك لدراسة مجالات الاستثمار في العنصر البشري من تعليم وتدريب وصحة ودراسة أثارها على النمو الاقتصادي.

لقد ساعد الأخذ بمفهوم رأس المال البشري في تفسير العديد من التساؤلات المتعلقة بالنمو الاقتصادي من أهمها:

أ - أظهرت البيانات طويلة الاجل عن معدل رأس المال/ الناتج أن كمية أقل من رأس المال تستخدم لانتاج حجم معين من الناتج في المراحل المتقدمة للنمو الاقتصادي أي أن معدل رأس المال/الناتج يتناقص. وفسر بعض الاقتصاديين هذا الأمر بأن تلك التقديرات لمعدل رأس المال/ الناتج

<sup>١</sup> يرجع إلى:

- a) Schultz, Theodore, "Investment in Human Capital", the American Economic Review, March 1961, PP. 1 – 17.
- b) Becker, Gary S., Human Capital: A Theoretical and Empirical Analysis with Special Reference to Education, National Bureau of Economic Research, New York, 1964.



تتضمن جزءاً من رأس المال وليس كله فهي تستبعد رأس المال البشري هذا في الوقت الذي زاد فيه رأس المال البشري بشكل جوهري وأكبر من الزيادة في رأس المال المادي.

ب - أشارت التقديرات الى أن الدخل القومي يتزايد بمعدل أسرع من الزيادة في الموارد الاقتصادية، حيث وجد في دراسة عن الولايات المتحدة أن الناتج يتزايد بمعدل أكبر من زيادة الكميات المستخدمة من الأرض ورأس المال وساعات العمل، فضلاً عن ذلك كان الفرق بين معدلي النمو يتزايد من دورة تجارية الى أخرى. وقد أرجع الاقتصاديون ذلك الى وجود مجموعتين من القوى مسئولتين عن هذا الاختلاف بين معدلات النمو في الموارد الانتاجية المستخدمة وحجم الانتاج، الاولى هي وفورات الحجم returns to scale ، والثانية التحسينات الكبيرة في نوعية المدخلات وخاصة عنصر العمل. غير أن هذه التحسينات لم تؤخذ في الاعتبار عند حساب كميات المدخلات .

ح - يمكن ارجاع الزيادات الكبيرة وغير المفسرة في الايرادات الحقيقية للعمال الى الاستثمارات التي تمت في الموارد البشرية. فالنمو الملاحظ في الانتاجية يكون ببساطة نتيجة لثبات وحدة العمل مع مرور الزمن على الرغم من أن وحدة العمل هذه في الحقيقة زادت كنتيجة للنمو في كمية رأس المال البشري لكل عامل. فعنصر رأس المال البشري أصبح كبيراً نتيجة لاستثمار العمال في اكتساب مهارات جديدة .

### ٥ - ٣: مجالات الاستثمار في رأس المال البشري

ان جزءاً كبيراً مما نعتبره استهلاكاً يمثل استثماراً في الموارد البشرية مثل الانفاق على التعليم والانفاق على برامج التدريب والانفاق على الصحة، حتى أن تكاليف الهجرة من مكان الى آخر بحثاً عن فرصة عمل أفضل يعتبر استثماراً في الموارد البشرية. كذلك الانفاق على الغذاء حتي مستوى

معين - وخاصة في الدول الفقيرة- يعتبر جزءاً من تنمية الموارد البشرية طالما أنه يؤثر ايجابيا على انتاجية الأفراد.

ويمكن أن تقسم نفقات الافراد - بصفة عامة - الى ثلاثة أنواع ، الأول نفقات تشبع الرغبات الاستهلاكية للفرد ولا تؤدي الى أي زيادة في قدراته وهذه تعتبر نفقات استهلاكية صرف، والثاني نفقات تزيد قدرات الافراد ولا يترتب عليها اشباع أي رغبات استهلاكية وهذه تمثل استثمار صرف ، والثالث نفقات تزيد قدرة الافراد وتشبع رغبة استهلاكية في نفس الوقت وبالتالي يمثل جزء منها استثماراً وجزء استهلاكاً .

وتوجد مجالات عديدة تؤثر بشكل جوهري على قدرات الافراد وبالتالي تؤثر على نوعية الموارد البشرية. ومن الانشطة الأكثر أهمية في تحسين قدرات الافراد : التعليم والتدريب والخدمات الصحية. وسنتناول كل منها على التوالي .

٥ - ٣ - ١ : **التعليم**: يعرف التعليم على أنه عملية تنمية المعرفة والمهارة والعقل والخصائص. ومن ثم فإن الأنشطة التعليمية تتضمن إنتاج وتوزيع المعرفة سواء كان ذلك في المؤسسات الرسمية للتعليم أو في أي مكان آخر<sup>١</sup>. وتتم غالبية الأنشطة التعليمية عادة داخل المؤسسات التعليمية العامة والخاصة من تعليم أساسي وثانوي وتعليم عالي. ويمكن النظر الى عدد السنوات التي يقضيها الفرد في التعليم - بالاضافة الى أنها تتحدد بعوامل غير اقتصادية - على أنها تتحدد بالطلب على وعرض الخدمات التعليمية<sup>٢</sup>.

<sup>١</sup> انظر في ذلك :

Cohn, Elchanan, and Geske, Terry G., the Economics of Education, Pergamon Press, Oxford , 1990, P. 2.

<sup>٢</sup> يرجع الى:

Todaro, M.P., and Smith, S.C., Economic Development, Pearson Addetition Wesley, N.Y., 2000.

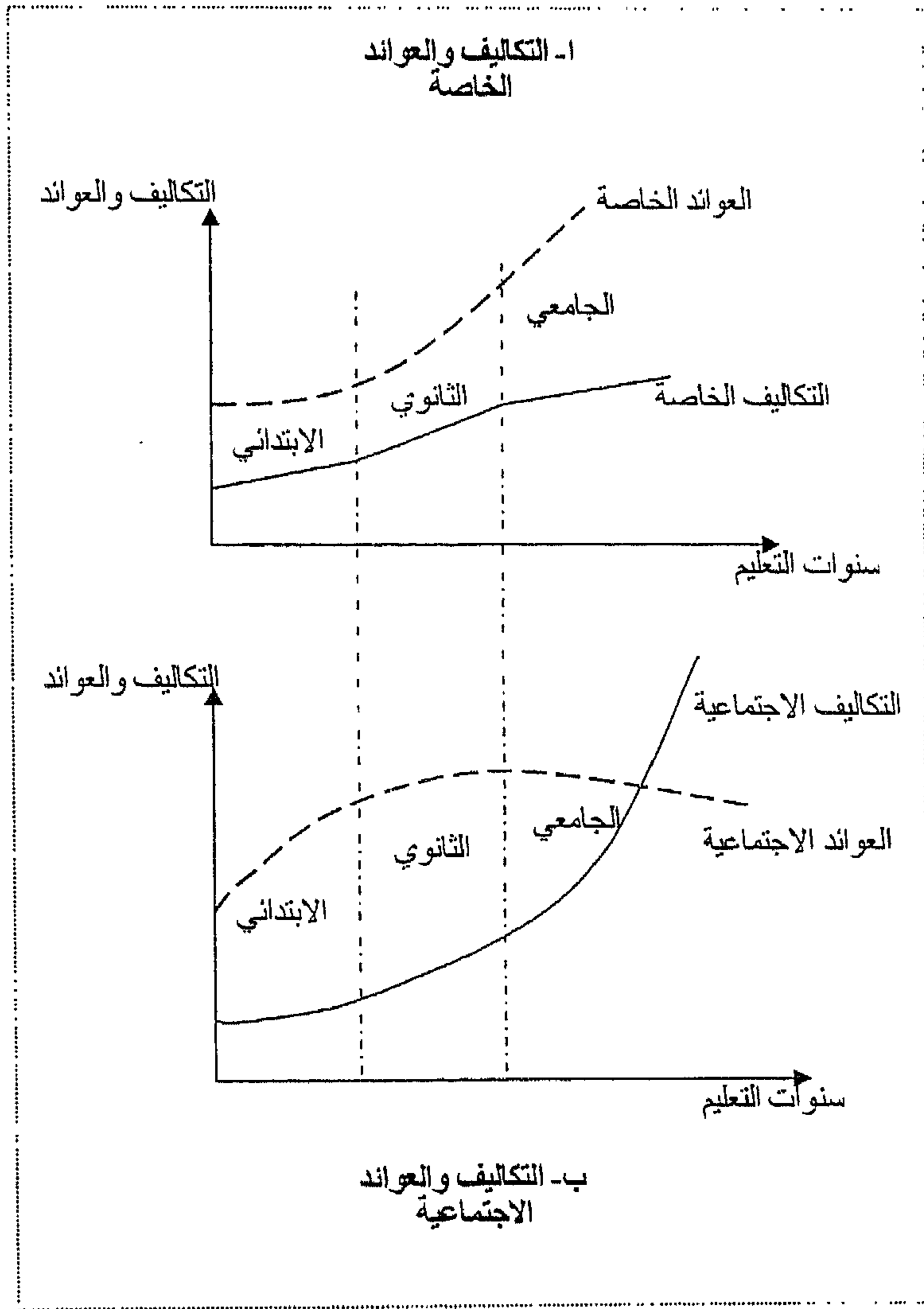
فعلى جانب الطلب نجد أن السنوات التي يقضيها الفرد في التعليم تتحدد بعاملين رئيسيين هما:

١ - الزيادات في الدخل التي يتوقع الافراد الحصول عليها مع الحصول على مستويات أعلى من التعليم.

٢- تكاليف التعليم التي يتحملها الفرد أو الأسرة وتنقسم الى نوعين الاول التكاليف المباشرة وتتمثل في المصروفات المدرسية وتكاليف الكتب والنقل والزي والتكاليف الاخرى المرتبطة بالتعليم، والثاني التكاليف غير المباشرة وتتمثل في الدخل المضحى به نتيجة الالتحاق بالتعليم، أي تكلفة الفرصة البديلة للتعلم .

وتكون كمية التعليم المطلوبة طلبا مشتقا من فرص التوظيف مرتفعة الاجر المتوقع الحصول عليها في القطاع الرسمي مقارنة بتكاليف التعليم الخاصة. اما على جانب العرض فان كمية الاماكن المتاحة بالمدارس في مراحل التعليم المختلفة تتحدد بالموارد الاقتصادية المخصصة للانفاق على التعليم وتلك في المقابل تتأثر بمستوى الطلب الخاص الاجمالي على الخدمات التعليمية. ويوضح الجزء أ من الشكل (٥-١) أنه كلما أتم الفرد سنوات تعليم أعلى فان العوائد الخاصة المتوقعة تزيد بمعدل أسرع من المعدل الذي تزيد به التكاليف الخاصة للتعليم. ولتعظيم الفرق بين المنافع الخاصة المتوقعة والتكاليف الخاصة المتوقعة ( وبالتالي تعظيم معدل العائد الخاص على الاستثمار في التعليم) فان الاستراتيجية المثلى للطالب تتمثل في الحصول على أكبر عدد ممكن من سنوات التعليم.

أما فيما يخص المنافع والتكاليف الاجتماعية، في الدول النامية التكاليف الاجتماعية للتعليم ( والتي تتمثل في تكلفة الفرصة البديلة للمجتمع ككل نتيجة استخدام جزء من الموارد لتمويل التوسع في التعليم بدلا من



شكل ( ٥ - ١ ) : عوائد وتكاليف التعليم

استخدامها في تمويل قطاعات أخرى) تزيد بمعدل متزايد كلما تدرج الطلاب في مراحل التعليم الأعلى كما يوضحه الجزء ب من الشكل (٥-١). حيث يعكس منحنى التكاليف الاجتماعية معدل نمو منخفض في التكاليف

الاجتماعية لسنوات التعليم الاساسي، ثم تحدث بعد ذلك زيادة سريعة في التكاليف الحدية لسنوات التعليم فوق التعليم الاساسي والتي ترجع الى ارتفاع التكاليف الرأسمالية والجارية ( المباني والمعدات وأجور العاملين وطباعة الكتب والنفقات الاخرى) لمراحل التعليم الاعلى، هذا بالاضافة الى الدعم الذي تقدمه الحكومة الى تلك المراحل من التعليم . أما المنافع الاجتماعية- والتي تتمثل في زيادة الانتاجية وتوفير احتياجات المجتمع من المهارات المختلفة، وتخفيض معدل الجريمة، وتحسين سلوك الافراد- فنجد أنها تزيد بمعدل متناقص حيث يزيد منحنى المنفعة الاجتماعية في سنوات التعليم الاساسي بمعدل كبير مما يعكس التحسن في الانتاجية في القطاع غير الرسمي من تعلم القراءة والكتابة والمهارات الحسابية والمهنية الاساسية. بعد ذلك تزيد المنفعة الاجتماعية الحدية لسنوات التعليم الاضافية بمعدل بطيء. وينتج من ذلك أن الاستراتيجية المثلى من وجهة نظر المجتمع والتي تعظم معدل العائد الاجتماعي الصافي على الاستثمار في التعليم سوف تتحقق بالتركيز على توفير التعليم الاساسي لأفراد المجتمع ككل. بعد مرحلة التعليم الاساسي تتجاوز التكاليف الاجتماعية الحدية المنافع الاجتماعية الحدية لذلك الاستثمار التعليمي العام أي أن توفير أماكن جديدة في مراحل التعليم العليا سوف يحقق معدل عائد اجتماعي صافي سالب. ومن ثم فإن الاستراتيجية المثلى للاستثمار في التعليم من وجهة نظر المجتمع يجب أن تركز على توفير التعليم الاساسي وتحسين جودته<sup>١</sup>.

وبالتالي يوضح شكل (٥-١) التعارض بين الاستراتيجية المثلى للتعليم من وجهة النظر الخاصة والاجتماعية، ذلك التعارض الذي سوف

---

<sup>١</sup> انظر :

Ibid.

يستمر طالما أن التقييم الخاص والاجتماعي للتعليم العالي يختلف. ويرجع التفاوت بين التكاليف والمنافع الخاصة في مواجهة التكاليف والمنافع الاجتماعية الى حد كبير الى السياسات العامة والخاصة فيما يتعلق بالاجور، والسياسات التعليمية، وتسعير الخدمات التعليمية. ولقد خلق هذا التفاوت بين التكاليف والمنافع العامة والخاصة طلبا خاصا متزايدا على الاستمرار في مراحل التعليم العليا. وكلما زادت الطلبات الخاصة على التعليم كلما زادت التكاليف الاجتماعية بشكل كبير وبالتالي يحدث سوء تخصيص للموارد العامة وبالتالي يتناقص احتمال توفير فرص عمل جديدة لهؤلاء الخريجين بسبب نقص التمويل العام، مما ينعكس في ارتفاع معدل البطالة بين المتعلمين وهذا ما حدث بالفعل في معظم الدول النامية بما فيها مصر. وبالتالي تحتاج الدول النامية الى هيكلة من العوائد والتكاليف يطور ويخصص الموارد البشرية طبقا للاحتياجات والفرص المتاحة في كافة قطاعات الاقتصاد. وفي حالة غياب تلك الاليات يحدث سوء تخصيص للموارد البشرية من ناحيتين: **الاولى**: أن زيادة عرض الخريجين بمعدل يفوق ما يستطيع الاقتصاد استيعابه يترتب عليه وجود بطالة بين المتعلمين ويمثل هذا اهدار لرأس المال البشري كما أشرنا في الفصل السابق ، **الثاني** أنه في ظل ارتفاع معدلات البطالة يقبل المتعلمون وظائف تحتاج سنوات تعليم أقل أو ينشئون مشروعات خاصة في القطاع غير الرسمي أو يبحثون عن عمل في الخارج وبذلك لا تتاح لهم فرصة في المشاركة في عمل منتج يفيد المجتمع الذي أنفق قدرا كبيرا من الموارد النادرة في تعليمهم.

وقد حدثت في الآونة الأخيرة عوامل عديدة أثرت ايجابيا على التعليم من أهمها<sup>١</sup> :

<sup>١</sup> لمزيد من التوسع يرجع الى:

١- العولمة: وهي عملية معقدة من التكامل في رأس المال والتقنية والمعلومات بين الدول والتي قادت إلى زيادة حدة المنافسة بين المنشآت وكذلك بين الدول في الاقتصاد العالمي، وأدت إلى زيادة الطلب على المهارات وبالتالي زيادة العوائد على التعليم.

٢- تغير مفهوم التنمية الاقتصادية: والذي يتطلب أن تكون الدول أكثر قدرة على استيعاب وتطبيق التقنيات الجديدة، وهذا خلق نموذجاً جديداً من التعليم وهو التعلم مدى الحياة أو التعلم المستمر lifelong learning ، وهو التعلم المستمر عبر حياة الإنسان بأكملها، من سن الطفولة حتى سن التقاعد. ويشمل التعلم المستمر التعليم الرسمي والتدريب الذي يقدم من خلال النظام التعليمي القومي بالإضافة إلى التعلم والتدريب غير الرسمي.

٣- تطور تقنية المعلومات والاتصالات: يتمثل التطور العلمي الرئيسي الذي ساعد في نمو إقتصاديات المعرفة في التطور في مجال تقنية المعلومات والاتصالات والذي انعكس في التقدم الهائل في القدرة على تخزين ونقل والوصول إلى واستخدام البيانات. فضلاً عن ذلك فإن التقدم في وسائل الاتصال عن بعد وتقنية الأقمار الصناعية انعكس في تقليل المسافة المادية مما يجعل الاتصال ونقل المعلومات أرخص كثيراً<sup>١</sup>. والنتيجة الهامة لثورة المعلومات هذه أنها قللت من أهمية وسائل التعليم التقليدية وخلقت أنواعاً جديدة للتعليم مثل التعليم الإلكتروني e-learning.

Khan, Habibullah, and Williams, Jeremy B., " Poverty Alleviation through Access to Education: can E-Learning Deliver?" U21 Global Working Papers Series, Issue 2, July 2006, Pp. 7 – 9.

<sup>١</sup> تكلفة مكالمات التليفون من نيويورك إلى لندن كانت ٣٠٠ دولار أمريكي للدقيقة عام ١٩٤٠ في حين الآن تكون التكلفة حوالي ٥ سنت للدقيقة. وفي ١٩٨٥ كانت تكلفة إرسال ٤٥ مليون بت bits من المعلومات في الثانية عبر كيلومتر من اسلاك الألياف الضوئية optical fiber ١٠٠ دولار أمريكي، لكن في ١٩٩٧ تكاد التكلفة لا تصل إلى ٠,٠٥ سنت.

التعليم والتنمية الاقتصادية: يعتبر التعليم حقا أساسيا للإنسان في أي مجتمع ويرتبط تقريبا بكل جوانب الحياة. فنجد - على سبيل المثال - أن تعليم الإناث له دور في الحد من النمو السكاني وبالتالي يساهم في حل المشكلة السكانية حيث يخفض من معدل الخصوبة *fertility rate*<sup>1</sup>، وكذلك له أثر ايجابي على معدلات وفيات الأطفال، ومستوى التغذية، ومعدلات إلحاق الأجيال الجديدة بالمدارس، وضمان لاستمرار الأطفال في المدارس، ومن ثم خفض معدلات عمالة الأطفال. فضلا عن ذلك فإن المرأة المتعلمة تكون أقدر على رعاية أطفالها، كما تستطيع الحصول على عمل في القطاع الرسمي وعلى ضمان اجتماعي ومنافع أخرى<sup>2</sup>.

ويسهم التعليم من الناحية الاقتصادية بدور أساسي في دفع عجلة التنمية الاقتصادية. فبالرغم من الصعوبات في تقدير المساهمة الحقيقية للتعليم في الناتج المحلي الإجمالي إلا أنه يعتبر أداة قوية في دعم النمو الاقتصادي من خلال زيادة الانتاجية، واستيعاب التقنيات الجديدة، وجذب الاستثمارات الأجنبية. هذا فضلا عن أن التعليم وسيلة للقضاء على الفقر وتقليل التفاوت بين طبقات المجتمع، وإتاحة التعليم للفقراء يعتبر طريقا للتغلب على الفقر وذلك من خلال تنمية رأسمالهم البشري وإفساح الطريق أمامهم للمشاركة الاقتصادية والسياسية<sup>3</sup>.

<sup>1</sup> يعرف معدل الخصوبة بأنه متوسط عدد المواليد لكل امرأة.  
<sup>2</sup> لقراءة أكثر تفصيلا انظر:

Hannum, Emily; and Buchmann, Claudia; " Global Educational Expansion and Socio-Economic Development: An Assessment of Findings from the Social Sciences", *World Development*, Vol. 33, No. 2, March 2005, Pp. 333 – 354.

<sup>3</sup> لقراءة أكثر تفصيلا يمكن الرجوع الى:

- Lucas, Robert E., "On the Mechanics of Economic Development", *Journal of Monetary Economics*, Vol. 22, 1988, Pp. 3 – 42.

- Teles, Vladimir K., "The Role of Human Capital in Economic Growth" *Applied Economics Letters*, Vol. 12, No. 9, 2005, PP. 583 – 587.



ونرى الرغم من ارتفاع معدلات الالتحاق بالتعليم الأساسي في معظم الدول النامية منذ الستينات حتى اقترب من ١٠٠ % في بعض الدول، فضلا عن ارتفاع معدلات الالتحاق بالتعليم الثانوي والعالي، إلا أن الأثر على النمو كان أقل مما هو متوقع، وقد أرجع البعض ذلك الى ثلاثة أسباب هي<sup>١</sup>:

- ١- يؤدي التعليم في بعض الدول الى خلق مهارات غير مطلوبة وهذا يتبعه استخدام تخصصات لأداء مهام لا تتناسب معها.
- ٢- انخفاض العائد على التعليم بسبب التوسع في عرض المتعلمين بالمقارنة مع الطلب عليهم.
- ٣- انخفاض جودة التعليم وما نتج عنه من أن سنوات التعليم لا تخلق رأس مال بشري.

ولقد أدى هذا إلى إدعاء البعض بأن معدلات العوائد الاجتماعية على الاستثمار على التعليم في الدول النامية تكون أعلى مع زيادة الاستثمار في برامج التعليم غير الرسمي للبالغين وعمال الزراعة في المناطق الريفية وفي برامج التدريب المهني، حيث أنه يناسب ظروف تلك الدول والتي ترتفع بها معدلات الأمية وترتفع فيها مساهمة قطاع الزراعة والقطاع غير الرسمي في الناتج والتوظيف<sup>٢</sup>.

---

<sup>١</sup> لمزيد من التوسع انظر:

Pritchett, Lant, "Where Has All the Education Gone?", *The World Bank Economic Review*, vol. 15, No. 3, 2001, Pp. 367 – 391.

<sup>٢</sup> لقراءة أكثر تفصيلا يرجع الى:

Minnis, John R., "Nonformal Education and Informal Economics in sub-Saharan Africa: Finding the Right Match", *Adult Education Quarterly*, Vol. 56, No. 2, February 2006, Pp. 119 – 133.

### وضع التعليم في الدول النامية:

١ - الانفاق على التعليم: زاد الانفاق على التعليم في الثلاثة عقود الاخيرة. وغالبا تمثل ميزانية التعليم ما يتراوح بين ١٥% الى ٢٧% من ميزانية الحكومة. ويلاحظ وجود فروق بين الدول في نسبة المنفق من الناتج المحلي الاجمالي على التعليم فنجد تلك النسبة في الدول منخفضة ومتوسطة الدخل ٣,٧% و ٤,١% على التوالي مقارنة ب ٥,١% في الدول مرتفعة الدخل. كذلك وجد أن متوسط نصيب الطالب من الانفاق العام على التعليم ظل عند مستوى متدني في الدول النامية مقارنة بالدول المتقدمة ، حيث كان ٢٢٩ دولار في الدول النامية مقارنة ب ٤٦٨ دولار في الدول المتقدمة. هذا فضلا عن أن الانخفاض في معدلات النمو الاقتصادي في الفترة الاخيرة في الدول النامية وأزمة المديونية من المتوقع أن تؤثر سلبا على ميزانية التعليم فيها.

٢ - معدلات الالتحاق: حدثت زيادة ملموسة في معدلات الالتحاق في الفترة الاخيرة وان كانت توجد فروق بين الدول في معدلات الالتحاق. فوفقا لبيانات ٢٠٠٩ بلغت معدلات الالتحاق الصافي في التعليم الاساسي في الدول منخفضة ومتوسطة الدخل ٨٠% و ٨٨% مقارنة ب ٩٥% في الدول مرتفعة الدخل على التوالي . وفي التعليم الثانوي كانت نسب الالتحاق الاجمالي ٣٨% و ٦٨% في الدول منخفضة ومتوسطة الدخل على التوالي مقارنة ب ١٠٠% في الدول مرتفعة الدخل . وفي التعليم العالي كانت نسب الالتحاق الاجمالي ٦% و ٢٤% و ٦٧% في الدول منخفضة ومتوسطة ومرتفعة الدخل على التوالي. وعلى الرغم من ارتفاع معدلات الالتحاق في التعليم الا أن أحد مشاكل التعليم في الدول النامية هي ارتفاع معدلات التسرب من مراحل التعليم المختلفة . ففي امريكا اللاتينية على سبيل المثال وجد أن من بين كل ١٠٠ تلميذ يلتحقون بالتعليم الاساسي يتسرب ٦٠ تلميذ

قبل اتمام تلك المرحلة من التعليم ، وفي افريقيا كان معدل التسرب ٥٤% تقريبا وفي آسيا كان ٢٠% تقريبا. كذلك وجد أنه في ٦٦ دولة من ١٠٨ دولة نامية معدلات التحاق المرأة في التعليم الأساسي والثانوي أقل من تلك المعدلات الخاصة بالذكور ب ١٠ نقاط مئوية على الأقل.

٣- الأمية: تمثل القدرة على القراءة والكتابة والالمام ببعض الجوانب الأساسية للمعرفة عنصرا أساسيا في تنمية الموارد البشرية. وقد انخفض معدل الأمية بين البالغين ( ١٥ سنة فأكثر) من ٦٠% في ١٩٦٠ الى ٣١% في عام ١٩٩٥ في الدول النامية. ورغم ذلك ونتيجة للنمو السريع في السكان زاد عدد الافراد الاميين من ١٥٠ مليون نسمة الى ٨٧٢ مليون نسمة خلال نفس الفترة. وقد وجدت أعلى معدلات للأمية في جنوب آسيا (٥٠%) تليها الدول العربية (٤٣%) وذلك مقارنة ب ١% و ٢,٥% في امريكا الشمالية واوروبا على التوالي.

٤- تكاليف وإيرادات التعليم: توجد فروق كبيرة بين متوسط تكاليف تعليم الطالب في مراحل التعليم المختلفة في الدول النامية مقارنا بنظيره في الدول المتقدمة. ففي الدول المتقدمة كانت النسبة بين تكلفة تعليم الطالب في التعليم الثانوي والتعليم الابتدائي تعادل ٦,٦ الى ١ ، وبين التعليم فوق الثانوي والتعليم الابتدائي ١٧,٦ الى ١ ، وكانت النسب المناظرة في الدول النامية ١١,٩ الى ١ ، و ٨٧,٩ الى ١ على التوالي. أي أن تكلفة تعليم طالب جامعي في السنة تعادل تكلفة تعليم ٨٨ طالب ابتدائي في السنة. وحيث أنه في أكثر من نصف الدول النامية تكون النسبة الأكبر من الطلاب في التعليم متواجدة في المرحلة الابتدائية فمعنى ذلك أن الدول النامية تنفق جزءاً كبيراً من ميزانيتها التعليمية على نسبة صغيرة من الطلاب ( هم أولئك الذين التحقوا بالجامعات). ووجدت احد الدراسات عن توزيع الموارد التعليمية

أن التعليم الجامعي يحصل على ٤٠% من الموارد التعليمية في الدول النامية هذا في الوقت الذي يستوعب ٦% فقط من اجمالي الطلاب في التعليم.

### مشاكل التعليم في الدول النامية<sup>١</sup>:

١ - قلة الموارد المخصصة للانفاق على التعليم: مقارنة بالدول الغنية انفاق الدول النامية على التعليم منخفض سواء كنسبة من الانفاق العام ككل أو كنسبة من الناتج المحلي. حيث أن الانفاق العام يعطي الأولوية الى مجالات أخرى مثل خدمة الدين والانفاق العسكري، هذا فضلا عن انخفاض الموارد المتاحة بصفة عامة بسبب انخفاض معدلات النمو الاقتصادي في الدول النامية وانخفاض حجم المساعدات الموجهة للتعليم . فوفقا لصندوق الطفولة التابع للأمم المتحدة تحقيق هدف توفير التعليم الاساسي الشامل في الدول النامية بحلول عام ٢٠١٥ يتطلب ٩ بليون دولار سنويا لتغطية التكاليف الرأسمالية الاضافية والاحتياجات اللازمة لتحسين نوعية الخدمات التعليمية. لا يمكن توفير تلك الموارد من خلال الموارد الذاتية للدول النامية لأن ذلك يتطلب من الدول النامية أن تحقق معدل نمو ٨% سنويا ، هذا من المستحيل. من ناحية أخرى نجد أن المنح المقدمة للتعليم ضعيفة كذلك انخفضت في الفترة الأخيرة .

٢ - عدم العدالة في الوصول الى الخدمات التعليمية: بالاضافة الى أن الانفاق على التعليم في الدول النامية ضعيف، وجد أيضا أن الأفراد الاغنياء يستفيدون بالجزء الأكبر منه وبالتالي لا يستفيد الفقراء كثيرا . ففي معظم الدول النامية أفقر ٢٠% من السكان يحصلون على أقل من ٢٠% من

<sup>١</sup> انظر:

UNDP, Human Development Report, 2003.

منافع الانفاق العام على التعليم. وهذا يترتب عليه أن التكاليف المصاحبة للتعليم تستقطع جزءاً كبيراً من ميزانية الأسر المحدودة تتراوح بين ١٠ % إلى ٢٠ % من متوسط دخل الفرد مما يشجع على عدم الالتحاق بالتعليم الأساسي أو التسرب منه.

٣- عدم الكفاءة في استخدام الموارد التعليمية: تظهر عدم الكفاءة في استخدام الموارد التعليمية في:

أ- أن ٩٠ % من الانفاق الجاري يذهب الى مرتبات المدرسين والعمالة الادارية مما يترك جزءاً قليلاً للانفاق على المواد التعليمية.

ب- انخفاض كفاءة المعلم مما يعني أن الطلاب لا يتعلمون كما ينبغي، وبنعكس هذا في ارتفاع معدلات الرسوب، ومن ثم ارتفاع معدلات التسرب وضياع الموارد التي انفقت.

ج- المحاباة في اسناد المناقصات التعليمية الخاصة بالانشاءات أو توفير المستلزمات التعليمية للمدارس مما يقود الى تضخيم التكاليف وانخفاض الجودة.

د- سوء استخدام المنح المقدمة للتعليم حيث وجد أن من ٦٠ % الى ٨٠ % من مبلغ المنحة ينفق في الدوال المتلقية والباقي ينفق في الدول المانحة على تدريب بعض الكوادر من الدول النامية في الخارج أو الاستعانة بمستشارين ومحاضرين من الخارج.

٥- ٣- ٢: التدريب خلال الوظيفة **on-the-Job Training**:

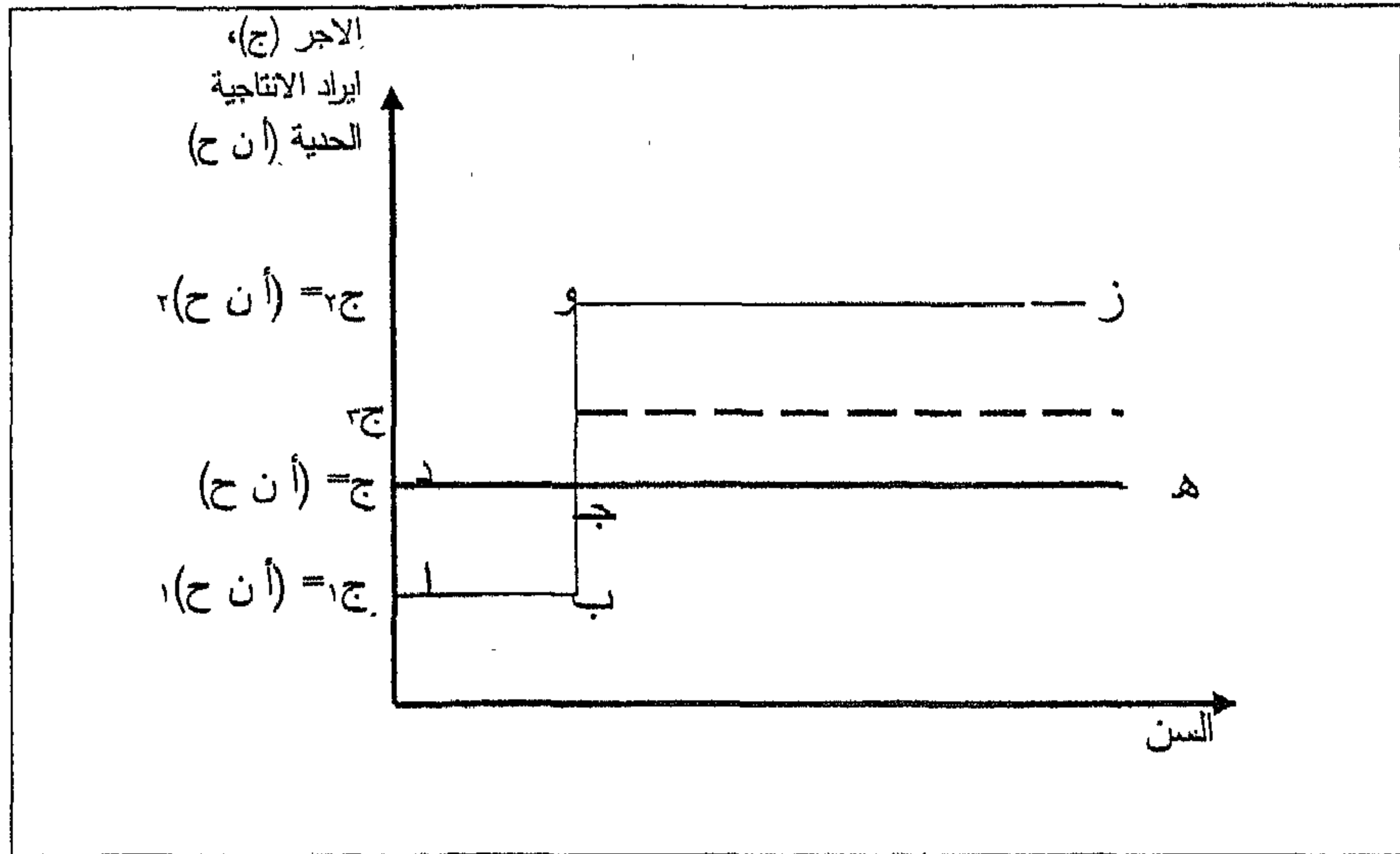
يمثل التدريب مجالاً من المجالات الهامة التي تؤثر على قدرات الافراد. وقد أشار البعض الى أن أكثر من نصف رأس المال البشري يتراكم لدى الافراد بعد اتمام التعليم من خلال الاستثمارات في التدريب التي تأخذ مكانها في الوظائف. ويوجد نوعان من التدريب:

أ - التدريب العام **general training**: هو ذلك النوع من التدريب الذي يؤدي الى اكتساب العامل مهارات تكون مفيدة في العديد من المنشآت بجانب المنشأة التي قدمته له، أى أنه ذلك النوع من التدريب الذي يرفع من انتاجية المتدرب بغض النظر عن نوع المنشأة التي يعمل بها. ومثال ذلك التلمذة الصناعية أو الحرفية في مجال الحرف مثل الكهربائي والميكانيكي والنجار، كذلك الحرف التي يتعلمها الفرد أثناء الخدمة العسكرية، وتعلم مهارات الحاسب الالى وتكنولوجيا المعلومات. كذلك يعتبر التعليم الرسمي نوع من التدريب العام.

ب - التدريب المتخصص **specific training**: هو ذلك النوع من التدريب الذي يزيد انتاجية العامل في المنشأة التي قدمته فقط أو في منشأة بعينها دون المنشآت الاخرى وذلك اما بسبب الطبيعة الخاصة بالمنشأة أو بسبب الطبيعة الخاصة للمنتج الذي تقدمه المنشأة. ومثال على ذلك التدريب الخاص بالنواحي العسكرية أو الفضاء أو المعرفة التي يكتسبها العامل عن الهيكل التنظيمي للمنشأة أو طبيعة العمل فيها.

تكاليف ومنافع التدريب: بالنسبة للمنشأة التي تقدم التدريب توجد تكاليف مباشرة تتمثل في الانفاق على تجهيزات أماكن التدريب والكتب والمدفوعات للقائمين بالتدريب، وتكاليف غير مباشرة وتتمثل في الناتج المضحي به نتيجة تواجد العمال في الدورات التدريبية. وربما يتحمل المتدرب تكاليف للتدريب تتمثل في قبوله أجرا منخفضا أثناء فترة التدريب. وتتمثل المنافع التي تحققها المنشأة من تقديم تدريب لعمالها في الزيادة في انتاجية العمال بعد انتهاء دورة التدريب. أما المنافع التي يحصل عليها المتدرب فتتمثل في اكتساب مهارات جديدة تزيد من انتاجيته ومن ثم تزيد من قدرته على المساومة في سوق العمل والحصول على أجر أعلى.

يوضح شكل (٥ - ٢) منافع وتكاليف التدريب. فبدون تدريب يكون إيراد الانتاجية الحديدية والاجر في كل فترة زمنية ممثلاً بالخط الافقي د هـ. مع حصول العامل على تدريب في الفترة الاولى من حياته الوظيفية يكون إيراد الانتاجية الحديدية يسلك المسار (أ ب و ز). وفي أثناء فترة التدريب يكون إيراد الانتاجية الحديدية أقل من (أ ن ج)، نفترض مثلاً أنه عند (أ ن ح) <sup>١</sup>، وذلك بسبب أن العامل يقضي جزءاً من وقت العمل في التدريب. وبعد اكمال فترة التدريب يصبح إيراد الانتاجية الحديدية أعلى من (أ ن ح) ، نفترض مثلاً أنه عند (أ ن ح) <sup>٢</sup>. في هذه الحالة نجد أن تكاليف التدريب هي الناتج المضحي به أثناء فترة التدريب ويوضح بالمساحة (أ ب ج د)، هذا بالإضافة الى النفقات الاخرى المرتبطة بعملية التدريب مثل نفقات المدربين والمواد التعليمية وغيرها. أما المنافع الاقتصادية للتدريب فهي الزيادة في الناتج وتقدر بالمساحة (ج و ز هـ).



شكل (٥-٢): منافع وتكاليف التدريب

وغالبا ما يثار الجدل حول من يتحمل تكاليف التدريب ومن يجني ثماره. ففي حالة التدريب العام يتحمل العامل تكلفة التدريب ويجني العائد ، حيث يتحمل تكلفة التدريب بالحصول على أجر أقل من الاجر السائد في السوق أثناء فترة التدريب وليكن ج ١ ، وبعد لكمال التدريب يطلب أجرا أعلى يعادل ايراد انتاجيته الحدية وليكن ج ٢ . ذلك أنه في ظل التنافس في سوق العمل وفي ظل أن التدريب العام صالح لكل المنشآت فان المنشأة مضطرة لأن تدفع للعامل ما يعادل ايراد انتاجيته الحدية.

أما في حالة التدريب المتخصص تتحمل المنشأة التكاليف وتجنبي العائد حيث أنه ليس هناك حافز لدى العامل في تحمل التكلفة حيث أن هذا التدريب لا يفيد الا في المنشأة التي قدمته. في هذه الحالة تدفع المنشأة للعامل أجرا يعادل (ج) قبل وبعد التدريب، وتكون تكاليف المنشأة (ج - ج١) ، وعائدها ( ج٢-ج١). ومع ذلك ربما تضطر المنشأة الى رفع الاجر الى ج٢ -مثلا- لأن التدريب يزيد من قدرة العمال على المساومة حيث أن ترك العامل للمنشأة لن يضره لانه سوف يحصل على نفس الاجر (ج) في منشأة أخرى بينما أن المنشأة التي قدمت التدريب المتخصص سوف تفقد استثمارها في التدريب المتخصص ولذلك ربما تدفع أجرا أعلى من (ج) - ولكن أقل من ج٢- لتحفيز العمال على الاستمرار لديها أطول وقت ممكن حتي تسترد قيمة استثمارها في التدريب المتخصص وزيادة . وتعتمد الزيادة في الاجر على درجة تخصص التدريب وعلى ظروف سوق العمل. وقد قدرت بعض الدراسات أن عائد المنشأة على الانفاق على التدريب يبلغ حوالي ٨,٦ % والذي يشير الى أن الانفاق على التدريب يعد استثمار جيد للمنشآت حيث



أنه من المحتمل أن يحقق عائدا مقاربا للعائد الذي تحققه في الاستثمار في رأس المال المادي (الآلات والمعدات والمباني) <sup>1</sup>.

توجد عوامل كثيرة تؤثر في كمية التدريب التي تقدمه المنشأة لعمالها من أهمها :

١ - فرض حد أدنى للأجور يقلل من الحافز لدى المنشآت لتقديم تدريب عام لعمالهم بسبب اضطرارهم على دفع الأجر السائد في السوق وهو الحد الأدنى للأجور. وبالتالي فإنه لإجراء تدريب عام لعمالهم سوف تضطر المنشآت لتحمل تكاليف التدريب ( والمتمثلة في انخفاض الانتاجية أثناء فترة التدريب) دون وجود ضمان للحصول على العائد ( الزيادة في الانتاجية ) بعد انتهاء فترة التدريب لأن العامل يمكن أن يستفيد من التدريب بالعمل في منشأة أخرى والحصول على أجر أعلى.

٢ - التغيرات في سوق العمل التي تساعد على انتشار العقود المؤقتة وزيادة حماية العمال الدائمين يكون لها أثر سلبي على استثمارات المنشأة في رأس المال البشري <sup>2</sup>.

٣ - حجم المنشأة، حيث أن المنشآت الصغيرة والمتوسطة تكون أقل قدرة على تقديم تدريب لعمالها ويرجع ذلك الى أن العائد المتوقع للمنشأة من التدريب يكون صغيرا في حالة المنشآت الصغيرة والمتوسطة بسبب أن

<sup>1</sup> انظر:

Almeida, Rita, and Carneiro, Pedro, The return to Firm Investments in Human Capital, The World Bank, June 2008.

<sup>2</sup> لمزيد من التوسع يرجع الى:

Almeida, Rita K., and Aterido, Reyes, The Incentives to Invest in Job Training: Do Strict Labor Codes Influence this Decision? The World Bank, oct. 2008.

تكاليف التدريب قد تكون أعلى أو أن المنافع المتوقعة قد تكون أقل، هذا فضلا عن نقص الموارد المالية لدى المنشآت الصغيرة والمتوسطة<sup>١</sup>.

٤- عوامل أخرى مثل اعتقاد بعض المنشآت أن التدريب غير الرسمي- الخبرة التي يكتسبها الفرد بالممارسة والدورات التي يحصل عليها الفرد قبل الالتحاق بالوظيفة- كافي، ومدى امكانية الحصول على عمالة مدربة من منشآت أخرى ، ونقص الموارد المالية لدى المنشأة<sup>٢</sup>.

**دور الحكومة في التدريب في الدول النامية:** ترجع أهمية التدريب الى أنه يساعد في توفير احتياجات القطاعات المختلفة في الدول النامية من العمالة الماهرة وخاصة في ظل التقدم الفني المستمر. كذلك إتاحة برامج تدريب متنوعة وجيدة وبتكلفة منخفضة يخلق قوة عمل أكثر حركية وأكثر إنتاجية مما يساهم في حل مشكلة البطالة في الدول النامية من خلال احداث نوع من التوافق بين هيكل الطلب وهيكل العرض في سوق العمل. ويعتبر التعليم والتدريب المهني (VET) vocational education and training وسيلة مباشرة لتزويد العمال بعدد من المهارات التي تحتاج اليها القطاعات المختلفة.

ويوجد دور مزدوج للحكومة في توفير التدريب حيث تعمل كمقدم للتدريب وكممول له . وتوجد أسباب عديدة تبرر تدخل الحكومة في تقديم و/أو تمويل التدريب ومن أهم هذه الاسباب<sup>٣</sup>:

<sup>١</sup> لمزيد من التوسع يرجع الى :

Almeida, Rita K. and Aterido, Reyes, The Investment in Job Training: Why Are SMEs Lagging So Much Behind? The World Bank, May 2010.

<sup>٢</sup> انظر:

Ibid.

<sup>٣</sup> انظر:

Ziderman, Adrian, Financing Vocational training to meet Policy Objectives: Sub-Saharan Africa Financing Vocational Training, Paper prepared for the World Bank Revised, November 2001.

- أ- وجود وفورات خارجية من توفير التدريب الكفاء للقوة العاملة مثل زيادة الانتاجية على المستوى القومي ومن ثم ارتفاع معدل النمو.
- ب- أن المنشأة ليس لها حقوق ملكية على رأس المال البشري الذي خلقتة بتوفير برامج تدريب لعمالها . وبالتالي ربما يمثل هذا مبرر لتفضيل المنشأة الحصول على عمالة مدربة بدلا من تقديم برامج تدريب لتوفير حاجاتها من المهارات المختلفة. وهنا ربما يأتي دور الحكومة في توفير حزمة من الحوافز التي تشجع المنشآت على تقديم برامج تدريب مثل الدعم المقدم في صورة اعفاء ضريبي.
- ج- عدم كفاية التدريب المقدم من جانب المنشأة حيث في الدول التي بها قطاع أعمال متقدم ضعيف وحجم المنشآت صغير ربما لا يوجد الاساس لتقديم تدريب كافي وبتكلفة منخفضة بالاعتماد على المنشآت فقط.
- د- عدم ملاءمة التدريب المقدم من جانب المنشآت مما يستلزم تدخل الحكومة لتقديم الاستشارات والدعم الفني لتحسين كفاءة البرامج التدريبية التي تقدمها المنشآت.
- هـ- يوجد بعد اجتماعي واقتصادي في توفير برامج تدريب بتكلفة مخفضة للمجموعات الاقل حظا مثل المتعطلين والعمالة الاقل مهارة في القطاع غير الرسمي والفقراء مما يساعد في امكانية الحصول على وظيفة وتحسين الانتاجية والدخول.

دور البنك الدولي في تمويل التدريب في الدول النامية<sup>١</sup> : لقد وجه الجزء الأكبر من قروض البنك الدولي للتعليم خلال الفترة من الستينات الى الثمانينات الى التعليم الفني على المستوى الثانوي وما بعد الثانوي. لكن مع مراجعة القروض الممنوحة من البنك الدولي للتعليم والتدريب المهني خلال تلك الفترة وجد أن معظم تلك القروض استخدمت لتمويل برامج تدريب فني مكلفة ومعقدة . لذلك أدخل البنك الدولي منذ بداية التسعينات عدة شروط تجعل دعمه لبرامج التدريب في الدول النامية أكثر فاعلية. ومن أهم تلك الشروط :

- ١ - أن تكون هناك دراسات مسبقة لحاجة أسواق العمل.
- ٢ - اتخاذ عدة حوافز لتشجيع التدريب في القطاع الخاص.
- ٣ - أن يكون الاقراض في المستقبل لتحسين كفاءة التدريب العام.
- ٤ - خلق استراتيجية طويلة الاجل للتنسيق بين دور الحكومة والدول المانحة في تمويل برامج التدريب.

وقد كانت معظم مشروعات التدريب التي ساهم البنك الدولي في تمويلها تهدف الى تحديث المؤسسات التدريبية القائمة وبناء مؤسسات جديدة، وتوفير بنية تحتية جديدة أو أجهزة جديدة للتدريب، وتدريب المدربين وتحسين المحتوى العلمي والفني لبرامج التدريب. كذلك كانت تستهدف برامج التدريب هذه الداخلين الجدد الى سوق العمل، والعمالة المسرحة من القطاع

<sup>١</sup> يرجع الى :

Canagarajah, S., and et.al, Effectiveness of Lending for Vocational Education and Training: Lessons from World Bank Experience, the World Bank, sept. 2002.

الخاص، وإعادة تدريب العاملين في القطاع العام، والافراد الأكثر عرضة لفقد وظائفهم مثل المرأة والعجزة.

**٥-٣-٣ : الخدمات والتسهيلات الصحية:** لقد نظر الى الصحة لوقت طويل على أنها نتيجة لعملية التنمية الاقتصادية، فزيادة الثروة وزيادة الدخل تقود الى تحسين مستوى الصحة. ولقد دعم هذه النظرة وجود ارتباط بين العمر المتوقع عند الميلاد - كمقياس للحالة الصحية - ومتوسط نصيب الفرد من الناتج المحلي الاجمالي. كذلك يلاحظ في عالم الواقع أن الدول الأغنى أفضل من حيث المستوى الصحي. هذا فضلا عن أن تحسين الصحة يعتمد على عوامل أخرى كثيرة منها التقنيات والاستثمارات الجديدة في مجال الخدمات الصحية ، والكوادر الجديدة من العمال المتخصصين في مجال الرعاية الصحية. وفي دراسة عن دول أفريقيا جنوب الصحراء وجد أن الزيادة في متوسط نصيب الفرد من الناتج المحلي الاجمالي، وارتفاع معدل القراءة والكتابة ، ومدى توافر الغذاء تنمخض كلها عن تأثير ايجابي ومعنوي على المستوى الصحي للأفراد مقاس بمتوسط العمر المتوقع عند الميلاد. كذلك وجدت الدراسة أن انخفاض استهلاك الفرد من الكحول وزيادة التحضر وانخفاض معدل نمو متوسط نصيب الفرد من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون تحسن العمر المتوقع عند الميلاد وأن كان تأثير تلك العوامل غير معنوي احصائيا<sup>١</sup>.

لكن في الوقت الذي تتحسن الصحة نتيجة للتنمية وتراكم الثروة نجد أن تحسين المستوى الصحي للأفراد يساهم في تحقيق التنمية الاقتصادية

---

<sup>١</sup>يرجع إلى:

Fayissa, Bichaka, and Gutema, Paulos, " Estimating a Health Production Function for Sub- Saharan Africa (SSA)", *Applied Economics*, Vol. 37, No. 2, 2005, PP. 155 – 164.

والاجتماعية، وتحسين نوعية الحياة، كذلك ربما تساعد في تحقيق الاستقرار السياسي. ذلك أنه على المستوى الكلي تعتبر الصحة مكونا من مكونات رأس المال البشري وبالتالي فهي عنصر أساسي في التنمية الاقتصادية، وعلى المستوى الجزئي تعتبر أساسية في ضمان زيادة إنتاجية الافراد وتحقيقهم لدخول أعلى. فالحالة الصحية يمكن أن تؤثر على التنمية الاقتصادية بطرق شتى منها<sup>1</sup>:

أ- تقليل الفاقد في الانتاج الراجع الى مرض العمال وتغيبهم عن العمل.

ب- استخدام أمثل للموارد التي كان يمكن أن تفقد بسبب المرض.

ج- تزيد القدرة على تركيب رأس المال البشري حيث توجد علاقة طردية بين الحالة الصحية والقدرة على تحصيل المعرفة.

د- توفير قدر من الموارد النادرة لاستخدامات بديلة بدلا من انفاقها على علاج المرضى .

وقد أشار Bloom (وأخرون ) الى أن كل سنة اضافية في العمر المتوقع عند الميلاد تؤدي الى زيادة في الناتج الكلي بنسبة ٤ %<sup>2</sup>. والخلاصة أن الصحة لها أثر ايجابي على التنمية الاقتصادية وأن التنمية الاقتصادية لها أثر ايجابي على الصحة.

**وضع الصحة في الدول النامية :** لقد حدثت تحسينات كبيرة في الصحة مع نهاية القرن العشرين-وبداية القرن الحادي والعشرين حيث زاد الانفاق العام على الصحة كنسبة من الناتج المحلي الاجمالي، وزاد العمر المتوقع للحياة

<sup>1</sup> البنك الدولي، تقرير عن التنمية في العالم ١٩٩٣، ص ٣٣-٣٦ .

<sup>2</sup> لمزيد من التوسع انظر:

Bloom, David E., et al., " The Effect of Health on Economic Growth: A Production Function Approach", World Development, Vol. 32, No. 1, 2004, PP. 1 - 13.

عند الميلاد في عدد كبير من الدول. ومع ذلك حدثت اخفاقات في مجال الصحة و لم يتحقق مبدأ " الصحة للجميع" في عدد من الدول ليس بالقليل. ففي حين وصل العمر المتوقع عند الميلاد في بعض الدول - مثل اليابان - إلى أكثر من ٨٠ سنة ، نجده في البعض الآخر - مثل زيمبابوي - أقل من ٥٠ سنة، انظر جدول رقم (٥ - ١).

كذلك مازالت عديد من الدول - خاصة دول أفريقيا جنوب الصحراء - تعاني من ارتفاع معدل وفيات الأطفال الرضع ووفيات الأطفال تحت سن خمس سنوات. ففي حين لم تتجاوز وفيات الأطفال الرضع في اليابان - على سبيل المثال - ٣ لكل ألف، نجدها في زامبيا ١٠٣ لكل ألف، كما يبينه جدول (٥-١) . فضلا عن ذلك يلاحظ انتشار كثير من الأمراض المزمنة مثل مرض نقص المناعة البشرية HIV، ومرض التهاب السحايا ، والملاريا ، وسوء التغذية، والعمى Cataract blindness في تلك الدول. وفي نفس الوقت تعاني تلك الدول من نقص في الخدمات الصحية، ففي بعض دول أفريقيا جنوب الصحراء يوجد أقل من ١٠ أطباء لكل ١٠٠ ألف من السكان، كذلك لا تمتلك ١٤ دولة من دول أفريقيا جنوب الصحراء متخصص أشعة واحد radiologist ، والخدمات الصحية المتاحة - إن وجدت - تكون متركزة في المدن.

---

<sup>١</sup> في عام ١٩٧٨ في مؤتمر Alma-Ata تقابل الوزراء من ١٣٤ دولة مع ممثلي منظمة الصحة العالمية WHO واليونسيف UNICEF وأصدروا بياناً Declaration بعنوان " الصحة للجميع بحلول عام ٢٠٠٠". هذا الاعلان عرف الصحة بأنها " تمام الحالة الجسدية والعقلية والاجتماعية للفرد " وليس فقط غياب المرض أو الضعف الجسدي infirmity . واعتبر الاعلان أن الصحة حق أساسي من حقوق الانسان. وكان مقرر أن كل فرد يجب أن يتمتع بمستوى الصحة الذي يقوده الى حياة منتجة اقتصاديا واجتماعيا، وعلى الرغم من عدم تحقق هدف مؤتمر Alma-Ata إلا أنه خلق جوا عالميا للاهتمام بالصحة وظهر ذلك في توالي المؤتمرات الخاصة بمرض الأيدز ، وكذلك اشتمال أهداف الألفية الجديدة على عدد من الاهداف المرتبطة بتحسين الصحة .

جدول (٥-١)

بعض مؤشرات الصحة في عدد من الدول، ٢٠٠٧

| الدولة   | الانفاق على الصحة (% من الناتج المحلي الاجمالي) | الأطباء لكل ١٠٠٠ من السكان | العمر المتوقع عند الميلاد (سنوات) | وفيات الرضع لكل ١٠٠٠ من المواليد | وفيات الأطفال لكل ١٠٠٠ |
|----------|---|----------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|------------------------|
| اليابان  | ٨,١   | ٢,١                        | ٨٣                                | ٣                                | ٤                      |
| ايطاليا  | ٩   | ٣,٧                        | ٨١                                | ٣                                | ٤                      |
| اليونان  | ٩,٥   | ٥                          | ٨٠                                | ٤                                | ٤                      |
| مصر      | ٦,٣   | ٢,٤                        | ٦٩,٩                              | ٣٠                               | ٣٦                     |
| اليمن    | ٤,٥   | ٠,٣                        | ٦٣                                | ٥٥                               | ٧٣                     |
| غانا     | ٥,١   | ٠,٢                        | ٦٠                                | ٧٣                               | ١١٥                    |
| النيجر   | ٥,٩   | ٠,٠                        | ٥٧                                | ٨٣                               | ١٧٦                    |
| أثيوبيا  | ٣,٩   | ٠,٠                        | ٥٣                                | ٧٥                               | ١١٩                    |
| زيمبابوي | ٩,٣   | ٠,٢                        | ٤٣                                | ٥٩                               | ٩٠                     |
| زامبيا   | ٦,٢   | ٠,١                        | ٤٢                                | ١٠٣                              | ١٧٠                    |

\* أقل من ٠,٠٥ .

المصدر:

World Bank, World Development Indicators, 2009, Pp. 98- 100: 122-124.



وبلاحظ وجود عوامل عديدة تؤثر في الوضع الحالي للصحة

منها:

١ - قلة الموارد: فالحكومات في الدول النامية لا تتفق بشكل كافى على الخدمات الصحية. ففي الدول المتقدمة تتفق الدولة حوالى ٥% من الناتج المحلي الاجمالي على الصحة أما في معظم الدول النامية تتفق على الصحة أقل من هذه النسبة. فمثلا في الهند لا تتجاوز ميزانية الأدوية في كل مركز رعاية صحية - والذي يخدم في المتوسط حوالى ٤٠ ألف من السكان - ٧٥٠ دولار لكل ثلاثة شهور<sup>١</sup>. وعلى الرغم من زيادة المساعدات التي تقدم الى قطاع الصحة في الدول النامية الا أنها لا تتجاوز ٠,٠١% من ناتج الدول المانحة ولا تكفي لتغطية احتياجات الدول النامية من الخدمات الصحية الاساسية .

٢ - سوء استخدام الموارد وعدم العدالة في توزيع خدمات الرعاية الصحية: فالمشكلة ليست في نقص الموارد فقط بل المشكلة أيضا في كيفية إستخدامها ودرجة العدالة في توزيعها بين الأفراد والمناطق الجغرافية. ووفقا لتقرير البنك الدولي عام ١٩٩٣ كان الانفاق العالمي على الصحة يتسم بسوء التخصيص وعدم الكفاءة وكان موجهها بشكل أساسي للقادرين وليس للفقراء . كذلك أشار التقرير إلى أن جزءا كبيرا من الانفاق الحكومي وجه الى التجهيزات الصحية المتقدمة tertiary health. وقدّر هذا التقرير أنه لو أعيد تخصيص نصف المنفق على التجهيزات المتقدمة تستطيع الدول النامية

<sup>١</sup> انظر:

Mosse, Emilio Luis; and Sahay, Sundeep, " The Role of Communication Practices in the Strengthening of Counter Networks: Case Experiences From the Health Care Sector of Mozambique", Information Technology for Development, Vol. 11, No. 3, 2005, P. 210.

أن تخفض عبء المرض لديها بنسبة ٢٥% موفرة بذلك الحياة لحوالي ٩ مليون طفل سنويا<sup>١</sup>.

٣- أن الفقراء لا يتجاوبون مع أنظمة الصحة العامة: وقد أرجع ذلك الى الفساد وضعف أو عدم كفاءة القائمين على الخدمة الصحية، هذا فضلا عن ارتفاع معدل غيابهم. ففي دراسة عن بنجلاديش - مارس / ابريل ٢٠٠٢ - وجد أن معدل غياب العاملين في مجال الرعاية الصحية في المؤسسات العامة يصل الى حوالي ٣٥%<sup>٢</sup>، كذلك يعتبر السفر الى أقرب مركز صحي مكلف ويستغرق وقتا.

٤- عدم العدالة في توزيع الدخل: وتؤثر هذه سلبا على الحالة الصحية للسكان. ففي دراسة عن الاتحاد الاوربي في الفترة (١٩٩٣ - ٢٠٠٠) وجد أن عدم العدالة في توزيع الدخل (مقاسة بمعامل جيني) تؤثر عكسيا على متوسط العمر المتوقع عند الميلاد وطرديا على معدل وفيات الأطفال<sup>٣</sup>.

#### ٥ - ٤ : أسئلة الفصل

أ - وضح لماذا توافق أو تعترض على كل من العبارات التالية :

- ١- في حالة التدريب العام يتحمل العامل تكلفة التدريب ويجني عائده .
- ٢- ليس هناك ما يبرر تدخل الحكومة في سوق التدريب في الدول النامية .

<sup>١</sup> انظر:

Bloom, David E, and Canning, David, "The Health and Poverty of Nations: from theory to practice", op.cit, p. 59.

<sup>٢</sup> لقراءة أكثر تفصيلا يرجع إلى :

Chaudhury, Nazmul; and Hammer, Jeffrey S., " Ghost Doctors: Absenteeism in Rural Bangladeshi Health Facilities" The World Bank Economic Review, Vol. 18, No. 3, 2004, PP. 423 - 441.

<sup>٣</sup> لمزيد من التوسع انظر:

Cantarero, David; et al., " Effects of Income Inequality on Population Health: New Evidence from the European Community Household Panel", Applied Economics, Vol. 37, No. 1, January 2005, PP. 87 - 91.

٣- تؤثر التنمية الاقتصادية ايجابيا على الوضع الصحي للسكان بينما لا يؤثر التحسن في الوضع الصحي للسكان على التنمية الاقتصادية .

ب - قارن بين كل اثنين مما يلي :

١- سلوك التكاليف والعوايد الخاصة والاجتماعية للاستثمار في التعليم.

٢- التدريب العام والتدريب المتخصص .

ج - اذكر دون أن تشرح :

١- أسباب ضعف مساهمة التعليم في النمو الاقتصادي في الدول النامية.

٢- العوامل التي تؤثر في الوضع الصحي للسكان في الدول النامية.



## الفصل السادس

### تمويل التنمية الاقتصادية\*

#### ٦ - ١ : مقدمة

تتمثل الاستراتيجية المثلى للتنمية -من وجهة نظر معظم الاقتصاديين- في احداث تركيم رأسمالي في قطاع الصناعة وذلك لأسباب كثيرة منها أن قطاع الصناعة أكثر ديناميكية، ولتوفير فرص عمل جديدة لاستيعاب العرض الزائد من القوة العاملة، واحداث تنويع في مصادر الدخل القومي، كذلك تنويع الصادرات وزيادة حجمها مما يساعد في حل مشاكل ميزان المدفوعات والصرف الاجنبي.

هذا فضلا عن حاجة البلد النامي الى توجيه قدر من الاستثمارات الى مشروعات البنية التحتية مثل شبكة المواصلات والاتصالات ومحطات المياه والكهرباء والطرق والكباري. وكذلك الاستثمار في الخدمات الاجتماعية من تعليم وصحة لما لتلك الخدمات من أثر ايجابي على كفاءة الموارد البشرية - كما أشرنا سابقا في الفصل الخامس - ومن ثم يوفر احتياجات المجتمع من التخصصات المختلفة.

بالاضافة الى ما سبق توجد ضرورة للاهتمام بتوجيه قدر من الاستثمارات لتنمية قطاع الزراعة حيث أن تخلف هذا القطاع يؤثر سلبا على سير عملية التنمية لأسباب عديدة منها عدم القدرة على تلبية الطلب المتزايد

---

\* كتب هذا الفصل د/ عبير شعبان .

وقد تم الاعتماد على المراجع التالية:

١- أ.د/ عجمية ، محمد عبدالعزيز، التنمية الاقتصادية والاجتماعية ومشكلاتها ، الفصل الثامن، قسم الاقتصاد كلية التجارة- جامعة الاسكندرية ، ١٩٩٧.

٢- أ.د يونس، محمود، تنمية اقتصادية وتخطيط ، الفصل الخامس والسادس ، مركز التعليم المفتوح، كلية التجارة -جامعة الاسكندرية.

3- World Bank, Global Development Finance, 2010.

على الغذاء بسبب النمو السكاني مما يؤدي الى ارتفاع أسعار الغذاء .  
وتؤدي ذلك تضطر الدولة الى استيراد الغذاء من الخارج مما يستنزف  
الصرف الاجنبي . كذلك عدم توفير حاجة الصناعة من المواد الخام،  
وتوفير سوق لبعض المنتجات الصناعية.

وخلاصة القول أن كسر حلقة التخلف يتطلب قيام المجتمع باستثمارات  
كبيرة في نواحي عدة. والمشكلة التي تظهر هنا والتي يعتبرها بعض  
الاقتصاديين والسياسيين أهم عقبة لعملية التنمية الاقتصادية في الدول  
النامية هي افتقارها للموارد الحقيقية اللازمة لتكوين رؤوس الاموال أو لتمويل  
الاستثمارات المطلوبة. فقد أرجع نيركس- على سبيل المثال- تخلف الدول  
النامية أو عدم قدرتها على احداث تنمية اقتصادية الى وجود حلقات مفرغة  
في جانب العرض والطلب على رأس المال. فعلى جانب العرض يتحدد  
عرض رأس المال بالموارد الادخارية المتاحة، والموارد الادخارية المتاحة  
ضعيفة بسبب انخفاض الدخل والذي يرجع الى انخفاض الانتاجية،  
وانخفاض الانتاجية يرجع الى انخفاض التجهيزات الرأسمالية القائمة.

وعلى جانب الطلب على رأس المال، يكون الطلب على رأس المال  
ضعيف بسبب انخفاض الطلب على السلع الاستهلاكية والذي يرجع الى  
انخفاض الدخل والذي يرجع الى انخفاض الانتاجية ، وانخفاض الانتاجية  
يرجع الى ضعف التجهيزات الرأسمالية القائمة والذي يرجع الى ضعف  
الحافز على الاستثمار بسبب ضيق السوق وهكذا يسير المجتمع في دائرة  
مغلقة.

وبالتالي يتطلب احداث التنمية أو الخروج بالمجتمع من الحلقة المفرغة  
قدرا كبيرا من الموارد لتمويل الاستثمارات المطلوبة لعملية التنمية. والسؤال  
الذي يثار هنا من أين للدول النامية أن تأتي بتلك الاموال أي ما هي

مصادر تمويل التنمية الاقتصادية ؟ والاجابة على هذا التساؤل هي محل اهتمامنا في هذا الفصل.

## ٦ - ٢ : مصادر تمويل التنمية الاقتصادية:

يتحدد الدخل التوازني في اقتصاد مفتوح - كما تعلمنا سابقا - بالمعادلة التالية :

$$ل = س + ث + (ص - و) \text{ ----- (٦-١)}$$

حيث ل هي الدخل أو الناتج القومي الاجمالي، س الاستهلاك الخاص والعام ، ث الاستثمار الخاص والعام ، (ص - و) صافي الصادرات. ومن ناحية أخرى نعلم أن:

$$ل = س + خ \text{ ----- (٦-٢)}$$

حيث أن خ الادخار. من المعادلتين السابقتين نخلص الى أن:

$$ث + (ص - و) = خ$$

وباعادة ترتيب المعادلة نحصل على :

$$ث = خ + (و - ص) \text{ ----- (٦-٣)}$$

وتوضح المعادلة (٦-٣) أنه يمكن تمويل الاستثمار في أي دولة من مصدرين هما:

١- المدخرات المحلية ( خ ).

٢- تدفقات رؤوس الأموال الأجنبية والتي تأتي لتغطية العجز في

ميزان المدفوعات ( و - ص ).

وسوف نتناول كل مصدر بشيء من التفصيل فيما يلي.

٦ - ٢ - ١ : المدخرات المحلية : تتمثل المدخرات المحلية في

مدخرات كل من القطاع العائلي وقطاع الأعمال والحكومة. وتتمثل مدخرات

القطاع العائلي فيما يمكن استثماره مباشرة في القطاعات المختلفة وفيما يمكن اقراضه الى قطاع الاعمال والى الحكومة اما بطريق مباشر من خلال شراء الاسهم والسندات التي تصدرها الشركات والحكومة أو بطريق غير مباشر عن طريق الوسطاء الماليين مثل البنوك . ومدخرات قطاع الاعمال تشمل الاحتياطات والارباح غير الموزعة، بينما تنشأ مدخرات الحكومة نتيجة لزيادة إيرادات الحكومة عن نفقاتها الجارية وكذلك نتيجة لما يمكن للحكومة الحصول عليه عن طريق التضخم حيث يقوم البنك المركزي بإصدار نقود جديدة تستخدم الحكومة بعضها في مجالات الاستثمار .

وسوف نتناول كل مصدر من هذه المصادر بشيء من التحليل على التوالي.

**أولاً: مدخرات القطاع العائلي:** تتمثل مدخرات القطاع العائلي في الفرق بين الدخل المتاح - وهو الدخل بعد دفع الضرائب الشخصية - وبين الانفاق على أوجه الاستهلاك المختلفة. وتعتبر مدخرات القطاع العائلي أهم مصادر الادخار في الدول النامية مقارنة بالدول المتقدمة. وتأخذ مدخرات القطاع العائلي صور عدة من أهمها :

- أ- المدخرات التعاقدية مثل أقساط التأمين والمعاشات وحصيلة الصناديق المختلفة التي تنشئها الهيئات والمؤسسات المختلفة، وتتفق هذه الأوعية في طبيعتها الإلزامية واتصافها بقدر من الاستقرار .
- ب- الأصول النقدية الخاصة بالأفراد والتي تأخذ شكل الودائع الجارية والآجلة لدى صناديق التوفير والبنوك أو تستخدم في شراء الأوراق المالية ( الاسهم والسندات).
- ج- الاستثمار المباشر في اقتناء الأصول الحقيقية مثل الحلي والمجوهرات ، والأراضي والمساكن.



د- سداد الديون ومقابلة التزامات سابقة.

وتزداد فاعلية الادخار العائلي في تمويل الاستثمارات الجديدة كلما كان الجزء الاكبر منه يأخذ شكل المدخرات التعاقدية والودائع وشراء الاوراق المالية ، حيث أنه في هذه الحالة تأخذ تلك المدخرات طريقها لتمويل المشروعات الجديدة والتوسعات في المشروعات القائمة.

العوامل المحددة لمدخرات القطاع العائلي: توجد مجموعة من العوامل لها أثر كبير على حجم مدخرات القطاع العائلي نوجز أهمها فيما يلي :

١- **حجم الدخل** : الدخل المتاح من أهم العوامل المحددة للادخار في كل من الدول النامية والدول المتقدمة على حد سواء. والأكثر أهمية من مقدار الدخل المطلق عند نقطة زمنية معينة هو التغير في حجمه حيث توجد عادة فجوة زمنية بين التغير في الدخل والتغير في مستوى الاستهلاك.

٢- **درجة توزيع الدخل**: كلما زادت درجة عدم عدالة توزيع الدخل يزيد الادخار وذلك لأن الميل الحدي للادخار أعلي لذوي الدخل المرتفعة.

٣- **عوامل اقتصادية أخرى**: توجد عوامل اقتصادية أخرى تؤثر في الادخار العائلي مثل أسعار الفائدة وتوقعات المستقبل بارتفاعها أو انخفاضها أو استقرارها. كذلك مدى انتشار البنوك والمؤسسات الادخارية، ومدى وفرة وتنوع الالوعية الادخارية. هذا فضلا عن أن الادخار يتأثر سلبيا بالتضخم والذي يمثل مشكلة في معظم الدول النامية، حيث يؤدي التضخم الى انخفاض حجم المدخرات بالاضافة الى انخفاض فاعليتها. ففي حالة ارتفاع الأسعار بمعدلات كبيرة يقبل الأفراد على الاحتفاظ بمدخراتهم - ان وجدت- في صورة أصول حقيقية مثل الذهب والأراضي والعقارات تجنباً لأثار التضخم. وتلك الصور من الادخار لا تساهم كثير في تمويل التنمية.

٤ - عوامل غير اقتصادية: توجد مجموعة من العوامل الديمغرافية والاجتماعية التي تؤثر على قدرة الأفراد على الادخار من أمثلة تلك العوامل: التركيب العمري للسكان فالفئة العمرية التي تقوم بالادخار تكون من ٢٥ الى ٦٠ سنة ، وبالتالي اذا مال التركيب العمري للسكان لصالح تلك الفئة العمرية من المتوقع أن يزيد الادخار. كذلك عبء الاعالة يؤثر على القدرة على الادخار فكلما زاد عبء الاعالة- كما هو عليه الواقع في الدول النامية - كلما قلت القدرة على الادخار. كذلك توجد علاقة عكسية بين معدلات الادخار وحجم الأسرة حيث أنه في ظل مستوى معين للدخل تزيد قدرة الأسرة الصغيرة على الادخار مقارنة بالأسرة الكبيرة. كذلك هناك العديد من العوامل الاجتماعية التي تؤثر في رغبة الأفراد للادخار مثل الرغبة في ترك أموال للأولاد، والكرم والبذخ، والمعتقدات الدينية التي تحث على عدم الاسراف والاعتدال.

#### كيف تقوم الدول النامية بتنمية مدخرات القطاع العائلي ؟

يقترح بعض الاقتصاديين عددا من الوسائل التي يمكن أن تساعد الدول النامية على تنمية مدخرات الافراد، ومن أهم الوسائل المقترحة في هذا الصدد ما يلي :

- أ- التوسع في اقامة المؤسسات الادخارية كصناديق الادخار البريدية والبنوك التي تمتد فروعها ومندوبوها الى كافة أنحاء الدولة كذلك نشر البنوك الاسلامية وشركات التأمين. وذلك لتوفير كافة أشكال المؤسسات المالية بما يناسب تفضيلات جميع المدخرين.
- ب- تنويع الاوعية الادخارية مع مراعاة أن تتمتع بسيولة عالية، وأن يكون من بينها أوعية ضئيلة القيمة حتى تجذب أصحاب الدخول الصغيرة.

- ج- العمل على مكافحة وضبط التضخم .
- د- تشجيع الادخار من خلال التمييز الضريبي .
- ثانيا: مدخرات قطاع الأعمال: وهي ما تقوم به المنشآت والشركات الخاصة الزراعية والصناعية والخدمية بادخاره. وتعتبر مدخرات قطاع الأعمال أهم مصادر الادخار جميعا في الدول المتقدمة اقتصاديا لما تتميز به من وجود قطاع خاص كبير ومتقدم. وتأتي مدخرات قطاع الاعمال من دخله الصافي والذي يمثل الفرق بين ايراداته الكلية ونفقاته.
- تتمثل ايرادات قطاع الأعمال في حصيلة المبيعات السلعية والخدمية، وتشمل نفقاته:
- أ- قيمة مستلزمات الانتاج من مواد أولية ووقود وغيرها.
- ب- مدفوعات عناصر الانتاج من أجور ومرتبات وحوافز وبدلات وإيجارات وفوائد.
- ج- أقساط اهلاك الاصول المختلفة من أراضي ومباني وآلات.
- د- صافي الضرائب المدفوعة الى السلطات المركزية والمحلية.
- هـ- الأرباح الموزعة على أصحاب رأس المال.
- ويتوقف ادخار قطاع الأعمال على الأرباح المحققة وعلى سياسة توزيع تلك الارباح. فكلما كانت الأرباح كبيرة كلما زادت مدخرات قطاع الاعمال. لذلك نتوقع زيادة ادخار المنشآت في فترات الرواج بينما تميل الى الانخفاض أو الاختفاء في فترات الكساد. كذلك كلما كانت سياسة توزيع الأرباح غير منتظمة كلما زادت مدخرات قطاع الاعمال. فضلا عن ذلك يتوقف ادخار قطاع الأعمال على طبيعة نشاطه وبرامجه وخططه المستقبلية. فتحثاج صناعة البترول- مثلا- بطبيعتها الى التوسع المستمر في الانفاق على البحوث والدراسات وعمليات الاستكشاف والحفر حتى تحافظ على انتاجيتها

أو تزيدها والا ستواجه بنضوب حقولها وتدني انتاجيتها وما يترتب على ذلك من ارتفاع في التكلفة. ويتحتم على مثل هذه المنشآت توجيه قدر كبير من أرباحها الى أنشطة البحث والاستكشاف.

ليس هناك خلاف بين الاقتصاديين على أهمية أرباح المنشآت كمصدر رئيسي لتمويل الاستثمارات الجديدة. فقد نجحت تلك المدخرات في الماضي والحاضر في بناء صرح انتاجي في الدول المتقدمة اقتصاديا يتمثل فيما يمتلكه قطاع الاعمال في هذه الدول من رأس مال انتاجي واجتماعي اضافة الى ثروة بشرية متميزة. ومع ذلك فان هذا المصدر للتمويل توجه اليه بعض المآخذ والسلبيات في الدول النامية من أهمها:

- ١- تتجه مدخرات قطاع الأعمال غالبا الى نفس النشاط الاقتصادي أو النواحي المرتبطة به بينما قد يكون المجتمع في حاجة الى توجيه تلك المدخرات الى أنشطة وقطاعات أخرى.
- ٢- أن عدم تدفق مدخرات قطاع الاعمال الى سوق رأس المال كثيرا ما يعرقل فاعليتها ويضعف من كيانه.

- ٣- أن اعتماد التنمية الاقتصادية على تلك المدخرات قد يؤدي الى تدعيم أركان الاحتكار وتثبيته وما يترتب على ذلك من آثار ومشاكل اقتصادية واجتماعية وسياسية.

**ثالثا : مدخرات القطاع الحكومي:** يتحقق الادخار الحكومي بالفرق بين الإيرادات الحكومية الجارية والمصروفات الحكومية. فاذا كان هناك فائض فانه يتجه الى تمويل الاستثمارات وتسديد أقساط الدين العام ( في حالة مديونية الحكومة ). أما اذا زادت النفقات الجارية عن الإيرادات الجارية أي في حالة وجود عجز فانه يتم تمويله عن طريق السحب من مدخرات القطاعات الأخرى أو عن طريق الاقتراض من البنك المركزي .

وتتمثل أهم الإيرادات الجارية للدولة في حصيللة الضرائب، وتعتبر الضرائب لونا من ألوان الادخار الاجباري وتمثل اقتطاعا نهائيا من جانب الدولة من دخول الأفراد. وكثيرا ما تجد الدولة صعوبة في الاهتداء الى الضرائب التي تعود عليها بأكبر حصيللة ممكنة وفي نفس الوقت لا تؤدي الى اعاقا النشاط الاقتصادي أو محاولة التهرب منها. وعادة تقسم الضرائب الى قسمين رئيسيين هما :

- أ- **الضرائب المباشرة :** هي الضرائب التي يتحمل بعبئها من يقوم بدفعها، ومن أمثلتها الضرائب على الاجور والمرتبات والضرائب على الارباح والقيم المنقولة والتركات وغيرها. وتزداد أهمية هذا النوع من الضرائب بنمو الاقتصاد القومي وتزايد التشابك بين قطاعاته لذلك تلائم تلك الضرائب اقتصاديات الدول المتقدمة .
- ب- **الضرائب غير المباشرة :** هي الضرائب التي يستطيع من يقوم بدفعها أن ينقل جزءاً من أو كل عبئها الى الآخرين. وتلائم الضرائب غير المباشرة ظروف الدول النامية. ومن أهم الأمثلة للضرائب غير المباشرة الضرائب على الواردات والتي تمثل حصيلتها المصدر الأول للموارد المالية الحكومية في الدول النامية. وبجانب الأهداف المالية للضرائب على الواردات نجد أنها كثيرا ما تفرض لأغراض أخرى من أهمها الحد من الاستيراد لتقليل العجز في ميزان المدفوعات ، وحماية المنتج المحلي من المنافسة الأجنبية وذلك لدعم الصناعة المحلية.

بالاضافة الى ما سبق توجد مصادر أخرى للإيرادات الحكومية مثل الاتاوات التي تحصل عليها الحكومة مقابل ما تمنحه من امتيازات وعقود لاستغلال مواردها الطبيعية.

أما عن النفقات الحكومية الجارية فتتمثل في الانفاق العام أي الانفاق على ما تقدمه الدولة من خدمات عامة في مجالات الأمن والدفاع والتعليم والصحة ومشروعات المنافع العامة الأخرى. هذا بالإضافة إلى النفقات التحويلية التي تتمثل في الإعانات والدعم وفوائد وأقساط الدين العام . ولا شك أن زيادة الدور الملقى على الحكومة من توفير الضروريات والسعي المستمر نحو رفع الأحوال المعيشية للمواطنين يحتاج إلى موارد مالية ضخمة. ومن هنا يتعين أن تسعى الحكومات إلى زيادة مواردها المالية دون أن يترتب على ذلك آثار سلبية على الإنتاج. ويوجد من القواعد ما يؤدي إلى زيادة الموارد المالية للدولة وإلى زيادة فاعلية وكفاءة الانفاق الحكومي مثل :

١- تطوير النظام الضريبي بأعادة النظر في قوانين الضرائب ونظم

التقدير والتحصيل وذلك لتقليل التهرب الضريبي.

٢- استحداث ضرائب جديدة ملائمة لزيادة الإيرادات وفي نفس الوقت

عدم الاضرار بالاهداف الاقتصادية أو الاجتماعية مثل تشجيع

الاستثمار وتحقيق العدالة وغيرها .

٣- ترشيد الانفاق العام من خلال تقنين الدعم المقدم من الحكومة

للأفراد أو للمشروعات ، وإعادة هيكلة الجهاز الإداري الحكومي

وذلك للتخلص من العمالة الزائدة وخلق فرص عمل منتجة

وضغط النفقات الجارية للقطاع الحكومي.

**رابعاً : تكوين الادخار الاجباري عن طريق التضخم:** ان عدم كفاية

المدخرات السابقة ( مدخرات القطاع العائلي و مدخرات القطاع الخاص

ومدخرات الحكومة ) لمواجهة مطالب التنمية كثيرا ما يؤدي إلى التجاء

الدولة إلى مصادر الادخار الاجباري، حيث تقوم الحكومة باقتطاع جانب

## الفصل السادس: تمويل التنمية الاقتصادية

من الدخول والموارد الحقيقية للأفراد ويتأتى ذلك من خلال اتفاق قوة شرائية جديدة تقترضها من الجهاز المصرفي وذلك لتغطية عجز تستحدثه في الميزانية مما يترتب عليه ارتفاع في الاسعار بمعدل أكبر من معدل ارتفاع الدخول النقدية. وهذا يعني أن الدخول الحقيقية للأفراد قد انخفضت وانخفاضها يعني اجبار الأفراد على تخفيض حجم استهلاكهم والذي يعني في المقابل تكوين ادخار حقيقي من وجهة نظر المجتمع أو الطبقة التي زادت دخولها النقدية بمعدل يفوق الزيادة في الاسعار وهي في هذه الحالة الحكومة.

كذلك يتم عن طريق التضخم نقل الثروة من المستهلكين في صورة أسعار مرتفعة الى المنتجين في صورة أرباح استثنائية. هذه الطريقة تعتبر حافزا هاما على التوسع في الانتاج من خلال اعادة استثمار تلك الارباح. وتوجد حجج قوية تؤكد أن السبب الأساسي في قيام ونمو الرأسمالية يرجع الى زيادة مستوى الاسعار فوق مستويات التكاليف وعلى الأخص مستويات الأجور أي يرجع الى ما يسمى التضخم الربحي.

وعلى الرغم من أن التضخم يعتبر من الوسائل الهامة لتكوين الادخار الاجباري الا أنه توجه اليه العديد من المآخذ التي من أهمها :

أ- يشجع ارتفاع الأسعار على التوسع في الانتاج اذا كانت هناك موارد عاطلة. لكن نجد أنه توجد في الدول النامية قلة أو عدم مرونة في عرض بعض عناصر الانتاج مما ينتج عنه عدم قدرة المنتجين على زيادة الانتاج استجابة لارتفاع الاسعار. كذلك قد يؤدي التضخم الى انتشار المضاربة عن طريق محاولة المتعاملين في الأسواق الحصول على أقصى أرباح ممكنة.

ب- لا يوجد ما يضمن إعادة استثمار الأرباح المترتبة عن التضخم في مشروعات التنمية الاقتصادية. أضف الى ذلك أن التضخم اذا تجاوز حدودا معينة قد يترتب عليه فقدان الثقة في العملة وتدهور ميزان المدفوعات بسبب أنه يجعل من الدولة سوقا رديئا للتصدير وصالحا للاستيراد ، مما يؤثر سلبا على حصيلة دخلها من العالم الخارجي. هذا فضلا عن آثار السلبية على عدالة توزيع الدخل حيث أن التضخم يكون في صالح أصحاب الدخل المتغيرة ويضر بأصحاب الدخل الثابتة.

٦- ٢- ٢ : التمويل الأجنبي : على الرغم من شبه الاجماع على ضرورة توفير الجزء الأكبر من الموارد المالية لتمويل التنمية من مصادر محلية الا أن هذا لا يعني الاستغناء كلية عن مصادر التمويل الأجنبية. وتأتي الحاجة الى الاستعانة بالتمويل الأجنبي لسببين:

أ- عدم كفاية الموارد المحلية عن الوفاء بحاجات الاستثمار في الدول النامية خلال فترة زمنية معينة. أي تنشأ الحاجة للتمويل الاجنبي لتغطية ما يعرف بالفجوة الادخارية والتي تتمثل في الفرق بين الموارد الاستثمارية الكلية المطلوبة خلال فترة زمنية مقبلة وبين المدخرات المحلية التي يمكن تحقيقها وتعبئتها دون تضخم أو تخفيض لمستوى الاستهلاك القومي.

ب- كذلك تلجأ الدول النامية الى التمويل الاجنبي لتغطية ما يعرف بفجوة الصرف الاجنبي والتي تتمثل في الفرق بين حاجة الدولة من الصرف الاجنبي ( العملة الصعبة) والمتاح لديها منه عن طريق صادراتها من السلع والخدمات خلال فترة زمنية مقبلة.



ويوضح جدول ( ٦ - ١ ) أن صافي تدفقات رأس المال الى الدول النامية بلغ حوالي ٨٦٦,٥ بليون دولار في عام ٢٠٠٨ . ويلاحظ أن نصيب الدول النامية الواقعة في جنوب آسيا وفي افريقيا جنوب الصحراء وفي الشرق الأوسط وشمال افريقيا كان ضئيلا حيث بلغ حوالي ١٤ % فقط من اجمالي صافي التدفقات.

### جدول ( ٦ - ١ )

#### صافي تدفقات رأس المال للدول النامية ٢٠٠٨

| البيان   | القيمة<br>( بليون دولار ) | نسبة من<br>الاجمالي |
|--|---------------------------|---------------------|
| أولا: صافي التدفقات الخاصة والرسمية:<br>الاجمالي:                        | ٨٦٦,٥                     | % ١٠٠               |
| صافي تدفقات الاستثمار الاجنبي  | ٥٣٦,٥                     | % ٦١,٩              |
| صافي تدفقات القروض   | ٢٤٣,٨                     | % ٢٨,١              |
| المنح الرسمية (مع استبعاد المنح الفنية)<br><u>حسب المناطق الجغرافية:</u> | ٨٦,٢                      | % ٩,٩               |
| أوربا ووسط آسيا  | ٣١٣                       | % ٤٠                |
| شرق آسيا   | ١٧٩                       | % ٢٣                |
| أمريكا اللاتينية   | ١٧٣                       | % ٢٢                |
| جنوب آسيا  | ٦٣                        | % ٨                 |
| أفريقيا جنوب الصحراء   | ٣٤                        | % ٤                 |
| الشرق الأوسط وشمال أفريقيا   | ١٩                        | % ٢                 |

المصدر:

World Bank, Global Development Finance, 2010, p. 1- 2.

وعادة يأخذ التمويل الأجنبي الأشكال التالية : القروض الأجنبية، والمنح والسعونات من الدول الأجنبية ، والاستثمار الأجنبي . وسوف نتناول كل شكل منها بشيء من التفصيل فيما يلي .

**أولاً: القروض الأجنبية:** هي إحدى الوسائل للحصول على تمويل خارجي. والقروض الأجنبية قد تكون عامة أو خاصة . القروض العامة هي التي تعقدها حكومات الدول النامية مع المقيمين في الخارج سواء كانوا حكومات أجنبية أو هيئات تابعة لها أو أشخاص طبيعيين أو معنويين، وسواء كانت هيئات تمويل دولية أو هيئات تمويل اقليمية. أما القروض الأجنبية الخاصة فهي القروض التي يعقدها الاشخاص الطبيعيين والمعنويين في الدول النامية مع المقيمين في الخارج سواء كانوا أفراد أو شركات أو منظمات تمويل دولية أو اقليمية.

وقد بلغ صافي تدفقات القروض للدول النامية في عام ٢٠٠٨ حوالي ٢٤٣,٨ بليون دولار، منها ٢٨,١ بليون دولار من جهات رسمية أجنبية والباقي ويعادل ٢١٥,٧ يأتي من جهات خاصة أجنبية. وتوجد بعض المؤسسات الدولية التي لها أهمية كبيرة في مجال التمويل الدولي وتقديم قروض للدول النامية. ولعل من أهم هذه المؤسسات البنك الدولي للإنشاء والتعمير، ومؤسسة التنمية الدولية ، ومؤسسة التمويل الدولية.

**أ - البنك الدولي للإنشاء والتعمير:** تأسس البنك الدولي للإنشاء والتعمير (IBRD) في عام ١٩٤٤ لمساعدة أوروبا على الخروج من آثار الحرب العالمية الثانية. ويعتبر هذا البنك إحدى المؤسسات الخمس التي تتألف منها مجموعة البنك الدولي<sup>١</sup> والذي يعمل مع الدول المتوسطة الدخل

<sup>١</sup> تتألف مجموعة البنك الدولي من خمس مؤسسات: البنك الدولي للإنشاء والتعمير IBRD و يقدم القروض إلى حكومات الدول متوسطة الدخل والدول منخفضة الدخل المنتمعة بالأهلية الائتمانية، ومؤسسة

## الفصل السادس: تمويل التنمية الاقتصادية

والأشد فقراً المتمتعة بالأهلية الائتمانية من أجل تمويل مشروعات التنمية المستدامة والتي تؤدي إلى خلق فرص العمل، والحد من انتشار الفقر، ومعالجة القضايا ذات الأهمية الإقليمية والعالمية. ويحصل البنك الدولي للإنشاء والتعمير على موارده المالية من حصص الأعضاء ( ١٨٧ دولة ) ومن حصيلة ما يصدره من سندات تتداول في الأسواق المالية الدولية. ويعتبر البنك الدولي للإنشاء والتعمير من بين أكثر الجهات المقرضة ثباتاً منذ إصداره أول سند له في عام ١٩٤٧ لتمويل إعادة إعمار أوروبا في أعقاب الحرب العالمية الثانية. ويعتبر المستثمرون سندات البنك الدولي للإنشاء والتعمير وسيلة آمنة ومربحة لإيداع أموالهم. ويتراوح اقتراض البنك من الأسواق المالية الدولية في الوقت الحالي ما بين ١٠ إلى ١٥ مليار دولار أمريكي سنوياً . وتستخدم تلك الأموال في تقديم قروض للحكومات في الدول المتوسطة الدخل على أساس شروط الاقتراض السوقية . ويقدم البنك القروض لمشروعات التنمية التي يتوقع أن يكون عائدها ١٠% على الأقل . وتشير التقارير إلى أن العائد على هذه المشروعات بلغ في الأونة الأخيرة ١٨% في المتوسط وحققت القروض في مجال التعليم أعلى عائد. ويوضح جدول رقم (٦ - ٢) أن قيمة القروض المقدمة من البنك الدولي للإنشاء والتعمير إلى الدول النامية بلغت حوالي ٣,٩ بليون دولار في عام ٢٠٠٨ ، وتمثل حوالي ١٤% من إجمالي القروض التي حصلت عليها الدول النامية من الجهات الأجنبية الرسمية في ذلك العام.

التنمية الدولية IDA وتقدم قروضاً بدون فوائد ومنحاً إلى حكومات الدول الأشد فقراً في العالم، ومؤسسة التمويل الدولية IFC وتقدم قروضاً ومساهمات في أسهم رأس المال ومساعدات فنية للقطاع الخاص في الدول النامية، والوكالة الدولية لضمان الاستثمار MIGA وتتيح الضمانات ضد الخسائر الناجمة عن المخاطر غير التجارية التي يواجهها المستثمرون في الدول النامية، وأخيراً المركز الدولي لتسوية منازعات الاستثمار ICSID ويقدم تسهيلات دولية من أجل المصالحة والتحكيم في منازعات الاستثمار.

جدول ( ٦ - ٢ )

صافي التمويل الأجنبي الرسمي للدول النامية

سنوات ٢٠٠١ و ٢٠٠٨ (بليون دولار)

| ٢٠٠٨ | ٢٠٠١ | البيان                                  |
|------|------|---|
| ٨٦,٢ | ٢٧,٩ | <u>إجمالي المنح الرسمية</u>             |
| ٢,١  | --   | المنح المقدمة من مؤسسة التنمية الدولية  |
| ٢٨,١ | ٢٧,٣ | <u>إجمالي القروض</u>                    |
| ٣,٩  | ٢,٥  | القروض من البنك الدولي للإنشاء والتعمير |
| ٤,٥  | ٥    | القروض من مؤسسة التنمية الدولية         |
| ١٠,٨ | ١٩,٥ | القروض من صندوق النقد الدولي            |
| ٩,٧  | ١,٠  | القروض من جهات رسمية أجنبية أخرى        |

المصدر:

World Bank, Global Development Finance, 2010, p. 2-3.

ب - مؤسسة التنمية الدولية International Development

(IDA) Association: تمثل هذه المؤسسة - التي أنشئت في عام

١٩٦٠ - مصدرا هاما للقروض السهلة - أي قروض فوائدها شديدة

الانخفاض وأجلها طويلة - التي تقدم للدول ذات الدخل المنخفض .

وتحصل مؤسسة التنمية الدولية على مواردها المالية بصفة رئيسية عن

طريق المساهمات التي تقدمها حكومات الدول الأعضاء الأكثر غنى بالبنك

الدولي كل ثلاث سنوات . وقد بلغ عدد المانحين في يونيو ٢٠٠٨ حوالي

٨٤ دولة كان على رأسهم الولايات المتحدة واليابان والمملكة المتحدة . كما

تحصل المؤسسة على أموال إضافية من صافي دخل البنك الدولي للإنشاء

والتعمير ومن مدفوعات سداد الاعتمادات السابقة التي حصلت عليها الدول

المقترضة منها. وتعذ المؤسسة واحدة من أكبر مصادر التمويل المقدم إلى الدول الأشد فقرا والبالغ عددها حوالي ٨١ دولة، من بينها ٣٩ دولة في أفريقيا. وتقوم مؤسسة التنمية الدولية بإقراض الأموال بشروط ميسرة، حيث أن اعتمادات المؤسسة تقدم بدون فوائد، وتمتد فترة سدادها إلى ما بين ٢٥ إلى ٤٠ سنة، وتشمل فترة سماح مدتها تتراوح بين ١٠ سنوات إلى ٥ سنوات. كما تقدم المؤسسة منحاً إلى الدول التي تعاني من ارتفاع أعباء مديونياتها.

ولا تقدم قروض مؤسسة التنمية الدولية إلا للدول النامية شديدة الفقر والتي يقل متوسط دخل الفرد فيها عن ١١٦٥ دولاراً أمريكياً وفقاً لبيانات عام ٢٠١١. ويوجد حالياً ٧٩ دولة مؤهلة لتلقي موارد من مؤسسة التنمية الدولية. وتضم تلك الدول معاً حوالي ٢,٥ مليار شخص يشكلون نصف مجموع السكان في دول العالم النامي. وجدير بالذكر أن حوالي ١,٥ مليار نسمة في هذه الدول يعيشون على دولارين أو أقل للفرد في اليوم. ومنذ بدء عملها في عام ١٩٦١، بلغت قيمة إجمالي القروض والمنح التي قدمتها المؤسسة حوالي ٢٣٨ مليار دولار أمريكي. كما بلغ متوسط ما تقدمه سنوياً في السنوات الأخيرة حوالي ١٥ مليار دولار أمريكي، تم توجيهه نحو ٥٠% منها إلى منطقة أفريقيا جنوب الصحراء، وحوالي ٣٠% للخدمات الاجتماعية مثل التعليم والصحة والمياه النظيفة والصرف الصحي.

### ج - مؤسسة التمويل الدولي International Finance Corporation (IFC)

ينحصر نشاط تلك المؤسسة في تقديم التمويل لمشروعات القطاع الخاص في الدول النامية. وتحصل مؤسسة التمويل الدولية على مواردها المالية عن طريق الاقتراض من البنك الدولي بالإضافة إلى حذيلة ما تصدره من سندات تتداول في أسواق المال الدولية. وتستخدم

هذه الموارد في تقديم قروض للقطاع الخاص والى اقامة وتطوير أسواق المال في الدول النامية . ولقد قامت مؤسسة التمويل الدولية في عام ٢٠٠٥ باستثمارات في ٢٣٦ مشروعاً شملت ٦٧ دولة تغطي أماكن عديدة في أفريقيا وآسيا وأمريكا اللاتينية وغيرها . وتقدم مؤسسة التمويل الدولية قروضا بأسعار فائدة ثابتة ومتغيرة لمشروعات القطاع الخاص في الدول النامية . كذلك تأخذ مؤسسة التمويل الدولية حصصا في أسهم رؤوس أموال الشركات والكيانات الأخرى التابعة للقطاع الخاص مثل المؤسسات المالية، وصناديق الأوراق المالية وصناديق الاستثمار في تلك الدول . وتعتبر مؤسسة التمويل الدولي مستثمرا طويل الأجل حيث تحتفظ عادة باستثمارات في أسهم رأس المال لفترة تتراوح بين ٨ سنوات و ١٥ سنة . هذا فضلا عن أن مؤسسة التمويل الدولي تساعد في تنمية القطاع الخاص من خلال تقديم المساعدات الفنية والخدمات الاستشارية التي تساهم في دعم مؤسسات الأعمال مثل دعم مؤسسات الأعمال الصغيرة والمتوسطة الحجم، وتحسين البيئة التنظيمية، وتوسيع نطاق القدرة على الحصول على الموارد التمويلية، والمساعدة في إعادة هيكلة وخصخصة مؤسسات الأعمال المملوكة للدولة، وتعزيز الشراكة بين القطاعين العام والخاص .

على الرغم من الدور الهام الذي تقوم به المنظمات الدولية السالفة الذكر في تزويد الدول النامية بقدر من حاجتها الى رؤوس الاموال فانه يوجه اليها بعض الانتقادات من جانب الدول المدينة على أساس أنها لا تمدّها الا بقدر محدود من احتياجاتها ، كما أنها تقدم قروضها الى مشروعات محددة في الصناعة وفي البنية الأساسية وليس لبرامج تحوي مشروعات متكاملة . ونود الإشارة الى أن مدى فاعلية أسلوب الاقتراض الأجنبي في تمويل التنمية في الدول النامية يعتمد على :

أ- الطريقة التي يتم بها استثمار مبلغ القرض: فيجب أن توظف الاموال المقرضة في مشروعات تساهم في رفع الطاقة الانتاجية والتصديرية للاقتصاد النامي وذلك حتي يمكن سداد القرض.

ب- مدى ملائمة شروط القروض الأجنبية لظروف الدول النامية. فالدول النامية تحتاج الى قروض بفوائد منخفضة وآجال استحقاق طويلة وفترة سماح كبيرة وذلك حتى تستطيع الوفاء بالالتزامات الخاصة بخدمة الديون في المستقبل دون تعطيل لحركة التنمية. ووفقا لبيانات ٢٠٠٨ كانت الشروط الخاصة بالاقتراض من الجهات الرسمية الاجنبية في المتوسط كالتالي: معدلات الفائدة ٣% ، مدة الاستحقاق ٢٣,٨ سنة، فترة السماح ٦,٧ سنة . أما شروط الاقتراض من الجهات الأجنبية الخاصة في المتوسط كانت كالتالي: معدل فائدة ٦% ، مدة استحقاق ١١,٨ سنة ، فترة سماح ٨,٣ سنة. ومما سبق يتضح أن القروض من الجهات الرسمية الأجنبية تكون أفضل بالنسبة للدول النامية.

ج- يجب أن تكون القروض الأجنبية خالية من شروط مستترة أو ظاهرة يترتب عليها أي نوع من التبعية الاقتصادية أو السياسية للدولة المقرضة.

ومع ذلك بالنظر الى عام الواقع نجد أن الاعتبارات السابقة لم تتحقق بشكل كافي والدليل على ذلك تضخم أعباء الديون الخارجية للدول النامية. فوفقا لبيانات عام ٢٠٠٨ ، يشكل رصيد الدين الخارجي للدول النامية ٥٨,٧% من اجمالي صادراتها، و ٢٢,١% من دخلها القومي الاجمالي. وتمثل خدمة الدين ٩,٥% من اجمالي صادراتها<sup>١</sup>. وتساعد المديونية

<sup>١</sup> يرجع الى:

الخارجية للدول النامية يعكس غياب الاستخدام الامثل لحصية القروض الأجنبية والعجز عن تنمية الطاقة التصديرية لهذه الدول.

**ثانيا : المنح والمعونات الأجنبية الرسمية:** تعتبر المعونات من الدول الصناعية والدول النفطية والتي يطلق عليها مساعدات التنمية الرسمية ODA من أهم مصادر التمويل للدول النامية شديدة الفقر ، ويرجع ذلك الى عدم ملائمة قروض البنك الدولي ومؤسسة التمويل الدولي لظروف تلك الدول. هذا وقد شكلت تلك المعونات الرسمية حوالى ٧ % من اجمالي الناتج القومي لمجموعة الدول شديدة الفقر في بعض السنوات وان بلغت أكثر من ذلك في بعض الدول منفردة . ومع ذلك من الصعب ايجاد علاقة ايجابية بين المعونات وبين درجة تحسن الأداء الاقتصادي وذلك لعدد من الأسباب من أهمها:

أ- صغر حجم المعونات في حالات عديدة ، كذلك قد تكون المعونة مقيدة كأن تلتزم الدولة المتلقية للمعونة بانفاقها على شراء السلع من الدولة المانحة ، أو انفاقها في قطاع معين وهذا قد يتعارض مع مصلحة الدولة المتلقية للمعونة ومع التخصيص الأمثل للموارد لديها.

ب- تفتقر الدول المتلقية للمعونات في معظم الاحوال الى السياسات الاقتصادية الملائمة التي تمكنها من تحقيق أقصى فائدة منها، كذلك تكون المساعدات عادة في صالح سكان المدن وليس لصالح البيئات الريفية .



ج- كثيرا ما لا توجه المعونات الى الدول الأكثر حاجة اليها ، حيث أن توزيع المعونات غالبا ما يعتمد على عوامل سياسية وهذا ما يطلق عليه تسييس المعونة .

ومع ذلك فإن المعونات لعبت دورا هاما في مساعدة بعض الدول من خلال اسهامها في توفير قدر من حاجاتها من الغذاء وتوفير بعض الخدمات الأساسية كالتعليم والصحة والمواصلات والكهرباء وغيرها. كذلك في بعض الأحيان تأخذ المعونة شكل المعونة الفنية ونظم الادارة الحديثة والتي لا توجد عادة في القروض الخاصة . وقد بلغت المعونات الرسمية للدول النامية حوالي ٨٦,٢ بليون دولار أمريكي في عام ٢٠٠٨ ، منها ٢,١ بليون دولار أمريكي من مؤسسة التنمية الدولية. كذلك بلغت المعونة الفنية المقدمة للدول النامية في نفس العام ما يعادل ١٨,٧ بليون دولار أمريكي<sup>١</sup> .

ثالثا: الاستثمار الأجنبي الخاص : يحتل الاستثمار الأجنبي الخاص أهمية كبيرة في تمويل التنمية في عديد من الدول النامية . وقد يكون الاستثمار الأجنبي الخاص غير مباشر اذا قام المستثمر الأجنبي بشراء الاسهم والسندات المصدرة في دولة ما ، وقد يكون مباشرا عندما يقوم المستثمر الأجنبي باقامة مشروعات داخل الدولة المستضيفة. وسوف نتناول كل نوع منهما بشيء من التفصيل.

١ - الاستثمار الأجنبي غير المباشر: كان للاستثمار الأجنبي غير المباشر أهمية كبيرة منذ أوائل القرن العشرين حيث قام العديد من المستثمرون في الدول المتقدمة بشراء الأسهم والسندات لمشروعات في كل من الولايات المتحدة الأمريكية وكندا وأستراليا ونيوزيلندا والارجنتين وشيلي

<sup>١</sup> يرجع الى:

World Bank, Global Development Finance, 2010, p. 24.

وغيرها وكانت على قمة هذه الدول بريطانيا . لكن تعرض الاسواق المالية لاضطرابات عديدة أخطرها كان الكساد العالمي العظيم في ثلاثينات القرن العشرين أدى بطبيعة الحال الى عدم الاستثمار في شراء الأسهم والسندات الخاصة بالدول النامية لسنوات طويلة . وتمخض عن هذا الأمر هبوط تدفق الأموال الى أقل من نصف بليون دولار سنويا في الفترة ( ١٩٦٠ - ١٩٧٥ ). لكن حدث بعد ذلك انتعاش في الأسواق المالية الاوربية واليابانية فبلغت قيمة السندات التي أصدرتها الدول النامية ذات السمعة الجيدة في عام ١٩٧٨ حوالي ٥ بليون دولار ( ١٥ % من قيمة السندات المصدرة في ذلك الوقت ). الا أنها عادت وانخفضت في أوائل الثمانينات لتبلغ ٣,٥ % من قيمة السندات الدولية في عامي ١٩٨٣ و ١٩٨٤ . وقد بلغت قيمة صافي الاستثمار الأجنبي غير المباشر في الدول النامية في عام ٢٠٠٧ حوالي ١٣٥,٤ بليون دولار . غير أن تلك القيمة انخفضت بمعدل كبير جدا في الثلاث سنوات الاخيرة بسبب الازمة المالية العالمية.

وبصفة عامة ، تتأثر تدفقات الاستثمار الاجنبي غير المباشر الى الدول النامية بالاضطرابات في أسعار الصرف الخارجي وما يرتبط بذلك من مخاطر ، وكذلك بمدى استقرار أسواق المال الدولية والمحلية وكذلك بالاستقرار السياسي في الدول النامية.

٢ - الاستثمار الاجنبي المباشر: تفوق أهمية الاستثمار الاجنبي المباشر في معظم السنوات أهمية الاستثمار غير المباشر . فقد بلغ صافي تدفقات الاستثمار المباشر الى الدول النامية في عام ٢٠٠٨ حوالي ٥٩٣,٦ بليون دولار أمريكي ، اتجه ربع تلك الاستثمارات الى الصين بما يعادل ١٤٧,٨ بليون دولار أمريكي . ويثير الاستثمار المباشر قضايا غير متفق عليها تماما وأهمها هي الشركات متعددة الجنسيات . هذه الشركات يكون لديها مقر

رئيسي في دولة معينة والتي تسمى الشركة الأم ويكون لها فروع في دول أخرى. وعلى الرغم من أن ٧٥ % من نشاط الشركات متعددة الجنسيات المباشر كان في الدول المتقدمة والباقي في الدول الأقل تقدماً إلا أن نشاطها كان في نمو لدرجة أن الاستثمارات الجديدة لهذه الشركات في الدول النامية زادت من ٢,٨ بليون دولار في السبعينات إلى ١٩,٧ بليون دولار في الثمانينات ، لكن كان قدر لا يستهان به من هذه الزيادة مصدرها الدول النامية نفسها. ويتجه ثلث استثمارات الشركات متعددة الجنسيات إلى النشاط الصناعي، ويتجه الثلث التالي إلى قطاع البترول، وحوالي العشر يتجه إلى التعدين، والرابع الباقي يتجه إلى مجال الخدمات والذي ينمو بمعدلات مرتفعة.

تتمثل أهم محددات الاستثمار الأجنبي المباشر في : تكلفة ودرجة مهارة عنصر العمل ، ومدى توافر وجودة البنية الأساسية، ومعدل النمو في الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي ، والتغيرات في سعر الصرف، والتغيرات في معدل الفائدة العالمي، ودرجة انفتاح البلاد النامية على العالم الخارجي، واجراءات وقوانين الاستثمار في البلاد النامية.

وتوجد عديد من المنافع - بخلاف تدفق رؤوس الأموال- يتوقع أن تعود على الدول النامية من نشاط الشركات متعددة الجنسيات وتدفق الاستثمار الأجنبي المباشر للدول النامية ، ومن أهمها ما يلي :

- أ- من المتوقع أن يترتب على قيام الشركات متعددة الجنسيات انتاج كميات أكبر ونوعية أجود من السلع والخدمات .
- ب- زيادة إيرادات الحكومة نتيجة لزيادة نشاط تلك الشركات .
- ج- خلق فرص عمل جديدة وتدريب عمالة جديدة .

- د- كثيرا ما تنجح الشركات متعددة الجنسيات -نتيجة لسياساتها التسويقية وقدراتها على التخطيط - في تخفيض نفقات الانتاج .
  - هـ- نقل تكنولوجيا حديثة للدول المضيفة.
  - و- التوسع في نشاط تلك الشركات يساعد على تشجيع الاستثمارات المحلية بما تتيحه من مجالات وفرص .
  - ز- تفوق قدرة الشركات متعددة الجنسيات قدرة الدول المضيفة في مجال التصدير لما تمتلكه من شبكات واسعة للتسويق ومعرفة بظروف الأسواق الدولية .
- ورغم تلك المنافع المتوقعة من نمو نشاط الشركات متعددة الجنسيات في الدول النامية الا أنه يوجه اليها العديد من الانتقادات لعل أهمها :
- ١- تقوم الشركات بتحويل الارباح التي حققتها الى الشركة الأم في الخارج في حين أنه لو أعيد استثمارها في الدول المضيفة لكان لها أثر ايجابي على اقتصاديات تلك الدول وقلل من حاجتها الى الاقتراض من الخارج .
  - ٢- الابعاء والتكاليف التي تتحملها الدول النامية في سبيل جذب الشركات متعددة الجنسيات ، والتي تتمثل في تخفيض الضرائب ومنح امتيازات ومعدلات فائدة مخفضة وأثمان الأراضي المخفضة لاقامة المصانع والحماية الجمركية . وكثيرا ما يترتب على تنافس الدول النامية في جذب الشركات متعددة الجنسيات أن تفوق التكاليف والأعباء التي تتحملها تلك الدول المنافع التي تعود عليها. ومن هنا ظهر من ينادي بضرورة وضع قواعد لترشيد ما تقدمه الدول الأقل تقدما من حوافز للشركات متعددة الجنسيات.

٣- الاتاوات العالية التي تحصل عليها الشركات الأم مقابل حقوق الاختراع وعمولات المبيعات .

٤- ينسب الى الشركات متعددة الجنسيات قيامها بانتاج العديد من السلع الغير مرغوب فيها والتي لا تلائم حاجات جمهور المستهلكين في الدول النامية ، كذلك الترويج لانتاج العديد من السلع الغير صحية مثل السجائر والملابس المصنوعة من الألياف الصناعية والقابلة للاشتعال ، وانتاج وبيع بعض العقاقير الطبية التي قد يمنع انتاجها وبيعها في البلد الام.

٥- كذلك تفضل الشركات متعددة الجنسيات استخدام التقنيات المكثفة لرأس المال، وهذا لا يناسب ظروف الدول النامية التي تعاني من وجود بطالة .

**تدفق الإستثمار الاجنبي المباشر في مصر:** قامت الحكومة المصرية منذ السبعينات من القرن العشرين بتشجيع الاستثمار الاجنبي الى مصر ، وقد قامت باصدار القانون رقم ٨ لسنة ١٩٩٧ الذي يتضمن مزايا واعفاءات مختلفة ويحدد المجالات التي يعمل فيها الاستثمار الاجنبي. تم تلى ذلك اصدار القانون رقم ١٤ لسنة ٢٠٠٤ الخاص بتعديل ضمانات وحوافز الاستثمار.

وارتفعت تدفقات الاستثمار الاجنبي المباشر في مصر من ١٢,٤ مليار جنيه عام ١٩٩٨/١٩٩٩ الى ١٥,٣ مليار جنيه عام ٢٠٠٢/٢٠٠٣، وترجع تلك الزيادة بصفة أساسية الى زيادة تدفقات الاستثمار الاجنبي المباشر الى قطاع البترول حيث زاد من ٧ مليار الى ١١ مليار جنيه خلال نفس الفترة<sup>١</sup>.

<sup>١</sup> مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار - مجلس الوزراء، السياسات المقترحة لجذب الاستثمار المباشر الى مصر، يوليو ٢٠٠٤.

وحتى نهاية العام المالي ٢٠٠٢/٢٠٠٣ كان ٤٧% من الاستثمار الاجنبي المباشر في مصر يأتي من الدول العربية و ٥٣% يأتي من الدول الاجنبية. وكان في مقدمة الدول التي لها استثمار مباشر في مصر السعودية بنسبة ١٥,٣% يليها بريطانيا بنسبة ١٠,٧% . وقد بلغ عدد الشركات متعددة الجنسيات التي ساهمت في شركات تعمل في المجالات الصناعية في مصر حوالي ١٧٥ شركة بنهاية عام ٢٠٠٢/٢٠٠٣ . وبلغت قيمة مساهمة هذه الشركات ٣,٧ مليار جنيه وساهمت في توفير حوالي ٣٧ ألف فرصة عمل. ويلاحظ أن ٥٤,٧% من الشركات المتعددة الجنسيات تعمل في مجال الصناعة الدوائية ويرجع ذلك الى اعتماد هذه الصناعة على التقنية الواردة من الخارج وأهمية مجال البحث والتطوير فيها والذي يتطلب قدرات مالية عالية.

ويلاحظ أن تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر لمصر كان ضعيفا مقارنة بالدول النامية الاخرى . فوفقا لبيانات ٢٠٠٢ بلغت تدفقات الاستثمار الاجنبي المباشر الى مصر حوالي ٦٤٧ مليون دولار والتي تمثل ٠,٤% فقط من اجمالي تدفق الاستثمار الاجنبي المباشر الى الدول النامية، و ١٨,٣% من الاستثمار الاجنبي المباشر لدول شمال أفريقيا.

وتتمثل وسائل تنمية الاستثمار الاجنبي المباشر في الآتي:

- ١- وضع استراتيجية لتنمية الموارد البشرية.
- ٢- انشاء محاكم متخصصة للفصل في قضايا حقوق الملكية الفكرية.
- ٣- الاستفادة من تجارب بعض الدول في مجال ترويج الاستثمارات مع الاستعانة بالمنظمات الدولية.
- ٤- تطوير النظام الضريبي وربط الاعفاءات الضريبية بتحقيق أهداف اقتصادية محددة.

## الفصل السادس: تمويل التنمية الاقتصادية

- ٥- السعي نحو التكامل الاقليمي مع الدول العربية والافريقية.
- ٦- تحسين كفاءة البنية الأساسية ( الطرق الكباري المواني شبكة الاتصالات والكهرباء والمياه والصرف الصحي).
- ٧- تحقيق الاستقرار الاقتصاد الكلي مثل تحقيق نمو في الناتج واستقرار في أسعار الصرف وأسعار الفائدة ومعدلات التضخم . كذلك تحقيق الاستقرار السياسي.

### ٦ - ٣ : أسئلة الفصل

- أ - وضح لماذا توافق أو تعترض على كل من العبارات التالية :
  - ١- ساهمت المنح والمعونات الرسمية بدور أساسي في تمويل التنمية الاقتصادية في الدول النامية.
  - ٢- كان للشركات متعددة الجنسيات العديد من السلبيات على الدول النامية.
  - ٣- يمثل الادخار الاجباري عن طريق التضخم أداة جيدة لتمويل التنمية في الدول النامية.
- ب - قارن بين كل اثنين مما يلي :
  ١. دور البنك الدولي للإنشاء والتعمير و دور مؤسسة التمويل الدولي في تمويل التنمية الاقتصادية في الدول النامية .
  ٢. الاستثمار الأجنبي المباشر والاستثمار الأجنبي غير المباشر.
- ج - أذكر دون أن تشرح :
  ١. وسائل تنمية مدخرات القطاع العائلي في الدول النامية.
  ٢. الأسباب التي تؤدي الى حاجة الدول النامية الى التمويل الاجنبي.
  ٣. المآخذ التي توجه الى دور قطاع الأعمال الخاص في تمويل التنمية الاقتصادية في الدول النامية .

٤. المنافع التي تتوقع الدول النامية الحصول عليها من الشركات متعددة الجنسيات .

د- أذكر المقصود بالمصطلحات التالية:

- ١- فجوة الصرف الأجنبي .
- ٢- القروض الأجنبية العامة.
- ٣- الاستثمار الأجنبي غير المباشر.





**Inv:460000376**

**Date:9/4/2015**





